



စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန
မြေအသုံးချရေးဌာနခွဲ၊ မွန်ပြည်နယ်

၂၀၁၉-၂၀၂၀ ခုနှစ်
လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုအခြေအနေ

ဒေါ်မြတ်မော်
လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး

လုပ်ငန်းလျာထားချက်နှင့်ဆောင်ရွက်နိုင်မှု

စဉ်	အကြောင်းအရာ	ရေတွက်ပုံ	၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု	၂၀၁၉-၂၀၂၀ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု
၁။	မြေဆီလွှာဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ			
	(က) ဓါတ်မြေသြဇာစမ်းသပ်ကွက်များ	ယူနစ်	-	၅
	➢ နွေစပါးအနည်းလိုအာဟာရဓါတ်အမျိုးမျိုးစမ်းသပ်ကွက်	။	-	၁
	➢ ဆောင်းပဲတီစိမ်းသီးနှင့် KNO ₃ ရွက်ဖျန်းမြေသြဇာနှုန်းထားအမျိုးမျိုးစမ်းသပ်ကွက်	။	-	၁
	➢ မိုးစပါး အနည်းလိုအာဟာရဓါတ်အမျိုးမျိုးစမ်းသပ်ကွက်	။	-	၁
	➢ မိုးစပါး မြေသြဇာထောက်ခံနှုန်းထား စမ်းသပ်ကွက်	။	-	၂
	(ခ) စံပြုကွက်ဆောင်ရွက်မှုများ	ဧက	၃၂	၆၅
	➢ ပဲတီစိမ်းသီးနှင့် ရွက်ဖျန်းမြေသြဇာ စံပြုကွက်	။	၉	၉
	➢ ပဲပုတ်သီးနှင့် ရွက်ဖျန်းမြေသြဇာ စံပြုကွက်	။	၉	၃
	➢ မတ်ပဲသီးနှင့် ရွက်ဖျန်းမြေသြဇာ စံပြုကွက်	။	၃	-
	➢ မြေပဲသီးနှင့် ရွက်ဖျန်းမြေသြဇာ စံပြုကွက်	။	၆	-
	➢ ဟင်းသီးဟင်းရွက်ငါးအမိုင်နိုအက်ဆစ် ရွက်ဖျန်းမြေသြဇာ စံပြုကွက်	။	-	၃
	➢ ထုံးထည့်၍ မြေပြုပြင်ခြင်း စံပြုကွက်	။	၅	၂၅
	➢ မိုးစပါး ဂျစ်ပိဆမ် ထည့်သွင်းခြင်း စံပြုကွက်	။	-	၂၀
	➢ မိုးစပါး Compost မြေသြဇာ ပြုလုပ်သုံးစွဲခြင်း စံပြုကွက်	။	-	၅

လုပ်ငန်းလျာထားချက်နှင့်ဆောင်ရွက်နိုင်မှု

စဉ်	အကြောင်းအရာ	ရေတွက်ပုံ	၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဆောင်ရွက် ပြီးစီးမှု	၂၀၁၉-၂၀၂၀ ဆောင်ရွက် ပြီးစီးမှု
၂။	မြေဩဇာအရောင်းဆိုင်စစ်ဆေးခြင်းလုပ်ငန်းများ	မြို့နယ်	၁၀	၁၀
		အကြိမ်	၇၆	၄၇
		ဆိုင်ပေါင်း	၃၇၀	၁၄၉
၃။	နည်းပညာပေးဆွေးနွေးပွဲများဆောင်ရွက်ခြင်း	အကြိမ်	၁၂၇	၄၆
		တောင်သူဦးရေ	၂၈၈၉	၈၈၄
		ဝန်ထမ်းဦးရေ	၂၀၁၈	၅၁၃
၄။	မြေနမူနာရယူ၍ ဓါတ်ခွဲခန်းသို့ပေးပို့သည့်မြေနမူနာစုစုပေါင်း	ထုပ်	၈၇	၆၈
	- ဘက်စုံအဆင့်မြင့်နည်းပညာသုံး စံပြုကျေးရွာ (IHTDV)	ထုပ်	၅၈	၂၆
	- GAP လျှောက်ထားရန် Heavy Metal စစ်ဆေးခြင်း	ထုပ်	၆	၅
	- စမ်းသပ်ကွက် ၊ စံပြုကွက်မြေနမူနာများစစ်ဆေးခြင်း	ထုပ်	၁၉	၁၂
	- အခြားမြေနမူနာထုပ်ပေါင်း	ထုပ်	၄	၂၅
၅။	ဓါတ်ခွဲခန်းသို့ပေးပို့သည့် ရေနမူနာများ	လီတာ	၂	၁
၆။	ဓါတ်ခွဲခန်းသို့ ပေးပို့သည့် ဓါတ်မြေဩဇာ နမူနာများ			
	(က) ကျိုက်ထို ၊ မရမ်းချောင်စစ်ဆေးရေးဂိတ် ဖမ်းဆီးနမူနာ		-	၂
	(ခ) အခြား		-	၁

စမ်းသပ်ကွက်များဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု

နွေစပါးအနည်းလို အဟာရဓာတ်အမျိုးမျိုး စမ်းသပ်ကွက်ဆောင်ရွက်ခြင်း
(ဘီးလင်းမြို့နယ်၊ ဇွဲကလာကျေးရွာ)

ရည်ရွယ်ချက်	<ul style="list-style-type: none"> ➢ အပင်မှ အဟာရဓာတ်များကို လျင်မြန်လွယ်ကူစွာ ရရှိစေရန်။ ➢ မြေဆီလွှာအခြေအနေအရ အပင်မှ အဟာရဓာတ် စုတ်ယူမှု မလွယ်ကူသော အခြေအနေမျိုးတွင် အဟာရဓာတ် ချို့တဲ့မှုကို ကာကွယ်ရန်။ ➢ သဲဆန်သော အစိုဓာတ်ဆုတ်လွယ်သည့် မြေများတွင် သီးနှံပင် ထိခိုက်ခြင်းခံရမှု သက်သာစေရန်။
-------------	--

ပြုမှုချက်	ပျမ်းမျှ အထွက်နှုန်း (တင်း)	အထွက်နှုန်း နှိုင်းယှဉ်ချက် (+)/(-)	သုံးသပ်ချက်
$T_1 = \text{NPK}$	၈၆.၇၁		နွေစပါးစမ်းသပ်ကွက်ဆောင်ရွက်မှုအရ ဘီးလင်းမြို့နယ် ၊ ဇွဲကလာကျေးရွာ စမ်းသပ်ကွက်တွင် NPK + SBZnSi သည် အထွက်နှုန်းအများဆုံးဖြစ်သည် ကို တွေ့ရှိရပါသည်။ အဓိက လိုအပ်သော အဟာရဓာတ်များအပြင် အနည်းလို အဟာရဓာတ် များကိုလည်း စုံလင်အောင် ထည့်သွင်းပေးသင့်ပါသည်။ ဘီးလင်းမြို့နယ်တွင် B နှင့် Zn စမ်းသပ်ကွက်သည် အထွက် အနည်းဆုံးဖြစ်ပြီး အဟာရစုံလင်စွာ ထည့်သွင်းသည့် အကွက်သည် အထွက်အကောင်းဆုံး ဖြစ်သည်ကို တွေ့ရှိရပါသည်။ Si ထည့်သွင်းသည့် အကွက်များသည် အပင်ယိုင်လဲမှု နည်းပါပြီး အခြားမြေဩဇာအကွက်များထက် အထွက်နှုန်း ပိုမို ထွက်ရှိပါသည်။ သထုံခရိုင်ရှိ စပါးစိုက်မြေများတွင် Si ကို ထည့်သွင်း သင့်ပါ သည်။
$T_2 = \text{NPK} + \text{S}$	၈၇.၆၈	(+) ၀.၉၇	
$T_3 = \text{NPK} + \text{B}$	၈၆.၂၅	(-) ၀.၄၆	
$T_4 = \text{NPK} + \text{Zn}$	၈၅.၁၇	(-) ၁.၅၄	
$T_5 = \text{NPK} + \text{Si}$	၉၀.၃၇	(+) ၃.၆၆	
$T_6 = \text{NPK} + \text{SBZnSi}$	၉၁.၂၂	(+) ၄.၅၁	

နွေစပါးအနည်းလိုအာဟာရဓါတ်အမျိုးမျိုး စမ်းသပ်ကွက်ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုအခြေအနေ မှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ



ဆောင်းပဲတီစိမ်းသီးနဲ့ KNO_3 ရွက်ဖျန်းမြေဩဇာ စမ်းသပ်ကွက် ဆောင်ရွက်ခြင်း (ချောင်းဆုံမြို့နယ် ၊ ကော့မုပွန်ကျေးရွာ)

ရည်ရွယ်ချက်	<ul style="list-style-type: none"> ➢ အပင်မှ အာဟာရဓါတ်များကို လျင်မြန်လွယ်ကူစွာ ရရှိစေရန်။ ➢ မြေဆီလွှာအခြေအနေအရ အပင်မှ အာဟာရဓါတ် စုတ်ယူမှု မလွယ်ကူသော အခြေအနေမျိုးတွင် အာဟာရဓါတ် ချို့တဲ့မှုကို ကာကွယ်ရန်။ ➢ သဲဆန်သော အစိုဓါတ်ဆုတ်လွယ်သည့် မြေများတွင် သီးနှံပင် ထိခိုက်ခြင်းခံရမှု သက်သာစေရန်။ 		
ပြုမှုချက်	ပျမ်းမျှ အထွက်နှုန်း (တင်း)	အထွက်နှုန်း နှိုင်းယှဉ်ချက် (+)/(-)	သုံးသပ်ချက်
T1 = ဗလာကွက်	၁၂.၉		2% MOP, 2% KNO_3 သည် အထွက်နှုန်း အကောင်းဆုံးဖြစ်ပါသည်။ 1% MOP, 2% KNO_3 သည် ဒုတိယ အထွက်နှုန်း အကောင်းဆုံး ဖြစ်ပါသည်။ ယခုနှစ်တွင်
T2 = 1% MOP, 1% KNO_3	၁၇.၃	(+) ၄.၄	အစိုဓါတ်ရရှိမှု နည်းသော်လည်း 1% MOP, 2% KNO_3 ဖျန်းထားသော အကွက်နှင့် 2% MOP, 2% KNO_3 ဖျန်းသော အကွက်များသည် အစိုဓါတ်ကို ထိန်းထားနိုင်ပြီး အပင်မှ
T3 = 2% MOP, 1% KNO_3	၁၇.၅	(+) ၄.၆	အာဟာရဓါတ် စုတ်ယူမှု ကောင်းမွန်ပါသည်။
T4 = 1% MOP, 2% KNO_3	၁၉.၃	(+) ၆.၄	
T5 = 2% MOP, 2% KNO_3	၁၉.၉	(+) ၇.၀	

ဆောင်းပဲတီစိမ်းသီးနဲ့ KNO_3 ရွက်ဖျန်းမြေဩဇာ စမ်းသပ်ကွက်ဆောင်ရွက်ခြင်း မှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ



မိုးစပါး အနည်းလိုအာဟာရ ဓါတ်အမျိုးမျိုး စမ်းသပ်ကွက် ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု (မော်လမြိုင်မြို့နယ် ၊ ရိုးဂိုးကျေးရွာ)

<p>ရည်ရွယ်ချက်</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➢ pH နိမ့်သော မြေချဉ်များတွင် အနည်းလိုအာဟာရဓါတ်များ လိုအပ်သည်ကို တောင်သူများ သိရှိနားလည်နိုင်ရန်။ ➢ အနည်းလိုအာဟာရဓါတ်များ ထည့်သွင်းခြင်းဖြင့် သီးနှံ အထွက် တိုးလာစေရန်။ ➢ သီးနှံအထွက်တိုး၍ တောင်သူများ ဝင်ငွေတိုးလာစေရန်။
<p>ပြုမူချက်</p>	<p>တစ်ဧကနှုန်း</p>
<p>T₁ = NPK</p>	<p>84.8 : 42.4 : 39.2 Kg/ac</p>
<p>T₂ = NPK + S</p>	<p>84.8 : 42.4 : 39.2 : 41.28 Kg/ac</p>
<p>T₃ = NPK + B</p>	<p>84.8 : 42.4 : 39.2 : 17.6 Kg/ac</p>
<p>T₄ = NPK + Zn</p>	<p>84.8 : 42.4 : 39.2 : 5.76 Kg/ac</p>
<p>T₅ = NPK + Si</p>	<p>84.8 : 42.4 : 39.2 : 66.72 Kg/ac</p>
<p>T₆ = NPK + SBZnSi</p>	<p>84.8 : 42.4 : 39.2 : 41.28 : 17.6 : 5.76 : 66.72 Kg/ac</p>



မိုးစပါး အနည်းလိုအာဟာရ ဓါတ်အမျိုးမျိုး စမ်းသပ်ကွက် ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု အခြေအနေ မှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ (မော်လမြိုင်မြို့နယ် ၊ ရိုးဂိုးကျေးရွာ)



မိုးစပါး မြေဩဇာထောက်ခံနှုန်းထား စမ်းသပ်ကွက် ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုအခြေအနေ (ပေါင်မြို့နယ် ၊ ရွာတန်းရှည်ကျေးရွာ)

ရည်ရွယ်ချက်

- မြေဆီလွှာ ဓါတ်ခွဲစမ်းသပ်ချက် အဖြေအရ ဓါတ်မြေဩဇာနှုန်းထားများ အတိုင်း ထည့်သွင်း အသုံးပြုလာစေရန်။
- မြေဆီလွှာ ဓါတ်ခွဲအဖြေအရ မြေဩဇာကို အချိန်ကိုက်အချိုးကျ ထည့်သွင်းပေးခြင်းဖြင့် လေလွင့်ဆုံးရှုံးမှု မရှိဘဲ သီးနှံပင် လိုအပ်သလောက်သာ အကျိုးရှိစွာ သုံးစွဲနိုင်စေရန်။
- တောင်သူများ ဓါတ်မြေဩဇာကို အကျိုးရှိစွာ သုံးစွဲတတ်လာစေရန်။

ပြုမူချက်	တစ်ဧကနှုန်း
T ₁ = ဗလာကွက်	-
T ₂ = တောင်သူနှုန်းထား (FFP)	ယူရီးယား = 50 Kg/ac တီစူပါ = 25 Kg/ac ပိုတက် = 12.5 Kg/ac
T ₃ = ထောက်ခံနှုန်းထား	ယူရီးယား = 50 Kg/ac တီစူပါ = 25 Kg/ac ပိုတက် = 25 Kg/ac
T ₄ = ဓါတ်ခွဲအဖြေနှုန်းထား	ယူရီးယား = 68 Kg/ac တီစူပါ = 27 Kg/ac ပိုတက် = 40 Kg/ac



စံပြုကွက်ဆောင်ရွက်မှုများ

ဆောင်းပဲမျိုးစုံသီးနှံ ၊ ရွက်ဖျန်းမြေဩဇာ စံပြုကွက်များဆောင်ရွက်ခြင်း

၁။	ရည်ရွယ်ချက်	<ul style="list-style-type: none"> ➢ အပင်မှ အာဟာရဓါတ်များကို လျင်မြန်လွယ်ကူစွာ ရရှိစေရန်။ ➢ သဲဆန်သော မြေဆီလွှာတွင် အစိုဓါတ်ဆုတ်ယုတ်၍ အာဟာရဓါတ် ချို့တဲ့မှုမှ ကာကွယ်နိုင်ရန်။ ➢ သီးနှံအထွက်နှုန်းတိုးတက်ပြီး တောင်သူဝင်ငွေ တိုးတက်စေရန်။
----	-------------	--

၂။	ဆောင်ရွက်ချက်	အကြောင်းအရာ	ဆောင်ရွက်သည့် မြို့နယ်		
			ဘီးလင်း	ချောင်းဆုံ	ကျိုက်မရော
		မြို့နယ်အမည်			
		ကျေးရွာအမည်	ဇွဲကလာ	ကော့မုပွန်	ခရုံ
		တောင်သူအမည်	ဦးဝင်းဦး	ဦးအေးခိုင်	ဦးအောင်ခန့်
		ဆောင်ရွက်သည့် ပဲမျိုးအမည်	ပဲတီစိမ်း	ပဲတီစိမ်း	ပဲပုပ်
		စံပြုကွက် အထွက်နှုန်း			
		Urea + လက်ချား	၂၆.၃၅	၁၅.၅၉	၂၄.၀၉
		DAP (Diammonium Phosphate)	၂၂.၈၄	၁၀.၄၉	၂၀.၆၅
		KNO ₃	၂၂.၉၆	၁၂.၁၁	၂၁.၈၁
		ဗလာကွက်	၁၈.၆၉	၁၀.၄၅	၁၇.၀၀
		အထွက်နှုန်းခြားနားချက် (+/-)(တင်း)			
		Urea + လက်ချား	+ ၇.၆၆	+ ၅.၁၄	+ ၇.၀၉
		DAP (Diammonium Phosphate)	+ ၄.၁၅	+ ၀.၀၄	+ ၃.၆၅
		KNO ₃	+ ၄.၂၇	+ ၁.၆၆	+ ၄.၈၁

➢ ရွက်ဖျန်းအဖြစ်အသုံးပြုသော ယာဇီယံဓာတ်ပါသော အထွက်နှုန်းမြေဩဇာနှင့် KNO₃ ကိုသာ တစ်ဧကတန်ကျယ်ထိ

၂၀၁၉-၂၀၂၀ ခုနှစ် ၊ ပဲပုပ်သီးနှင့် ရွက်ဖျန်းမြေဩဇာ စံပြုကွက် မှတ်တမ်းဓါတ်ပုံ (ကျိုက်မရောမြို့နယ် ၊ ခရုံကျေးရွာ)



၂၀၁၉-၂၀၂၀ ခုနှစ် ၊ ပဲတီစိမ်းသီးနှင့် ရွက်ဖျန်းမြေဩဇာ စံပြုကွက် မှတ်တမ်းဓါတ်ပုံ (ဘီးလင်းမြို့နယ် ၊ ဇွဲကလာကျေးရွာ)



ဆောင်းရာသီ ဟင်းသီးဟင်းရွက်သီးနှံ ငါးအမိုင်နိုအက်ဆစ် ရွက်ဖျန်းမြေဩဇာ စံပြုကွက် ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုအခြေအနေ

ရည်ရွယ်ချက်

- အပင်မှ အာဟာရဓါတ်များကို လျင်မြန်လွယ်ကူစွာ ရရှိစေရန်။
- သီးနှံအထွက်နှုန်းတိုးတက်ပြီး တောင်သူဝင်ငွေ တိုးတက်စေရန်။
- ကုန်ကျစရိတ်သက်သာပြီး အထွက်နှုန်းတိုး၍ အရည်အသွေးကောင်းသော သီးနှံထွက်ကုန်များ ရရှိစေရန်။

စဉ်	အကြောင်းအရာ	ဆောင်ရွက်သည့်	
၁	မြို့နယ်အမည်	မော်လမြိုင်	မော်လမြိုင်
၂	ကျေးရွာအမည်	ခြောက်မိုင်	ခြောက်မိုင်
၃	တောင်သူအမည်	ဦးအိန္ဒိတ်ဂျာ	ဦးလှဝင်း
၄	ဆောင်ရွက်သည့် သီးနှံအမည်	ဟင်းသီးဟင်းရွက်	ဟင်းသီးဟင်းရွက်
၅	ဆောင်ရွက်သည့် ဧက	ပန်းဂေါ်ဖီ (၁) ဧက ခရမ်းသီး (၁) ဧက	ခရမ်းသီး (၁) ဧက
၆	စိုက်ပျိုးသည့်နေ့	၁၃.၁၂.၂၀၁၉	၁၃.၁၂.၂၀၁၉
၇	ပထမအကြိမ် ရွက်ဖျန်းမြေဩဇာ ဖျန်းသည့်နေ့	၈.၁.၂၀၂၀	၈.၁.၂၀၂၀
၈	ရွက်ဖျန်းမြေဩဇာ ဖျန်းသည့်အကြိမ်	တစ်ပတ်လျှင်တစ်ကြိမ်	တစ်ပတ်လျှင်တစ်ကြိမ်
၉	အထွက်နှုန်း		
	- ခရမ်းသီး (ပိဿာ)	၆၄၅၀	၆၆၅၀
	- ပန်းဂေါ်ဖီ (အပွင့်ရေ)	၆၂၂၃	-

သုံးသပ်ချက်

- ❖ သီးနှံပင်များ အရည်အသွေးနှင့်အထွက်နှုန်း ကောင်းမွန်သည်။ ပန်းဂေါ်ဖီတွင် ပန်းပွင့် အရွယ်အစား ပိုကြီးသည်။
- ❖ ခရမ်းသီးနှံတွင် တာရှည်အသီးဆွတ်ခူးနိုင်သည်။ အလုံးကြီး၍ အရောင်လှသည်။
- ❖ ပိုမွားရောဂါ ကျရောက်မှု မရှိပါ။
- ❖ ဈေးကောင်းရရှိသဖြင့် တောင်သူများ ဝင်ငွေတိုးပွားစေပါသည်။



မိုးစပါးသီးနှံ ထုံးထည့်၍ မြေပြုပြင်ခြင်းစံပြုကွက် ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုအခြေအနေ

၁။	ရည်ရွယ်ချက်	<ul style="list-style-type: none"> ➢ မြေ၏ချဉ်ငန်ကိန်း (pH) ပိုမိုမြင့်တက်လာပြီး သီးနှံပင်မှ အာဟာရဓါတ်များကို ပိုမို စုတ်ယူလာ နိုင်စေရန်။ ➢ ကယ်လစီယမ်(Ca)ဓါတ် ရရှိခြင်းဖြင့် ပင်စည်မာလာပြီး ရောဂါပိုးမွှားဒဏ် ခံနိုင်ရည် ရှိစေရန်။ ➢ မြေတွင်းရှိ အဏုဇီဝများ ရှင်သန်မှုကောင်းလာစေရန်။ ➢ မြေသားဖွဲ့စည်းမှု ပိုမိုကောင်းမွန်လာစေရန်။ ➢ အနည်းလိုအာဟာရဓါတ်များ ရရှိစေရန်။
----	-------------	--

၂။	ဆောင်ရွက်ချက်	အကြောင်းအရာ	ဆောင်ရွက်သည့် မြို့နယ်		
		မြို့နယ်အမည်	မုဒုံ	ချောင်းဆုံ	သထုံ
		ကျေးရွာအမည်	ကျောက်တလုံး	ကော့မုပွန်	မြေနီကုန်း
		တောင်သူအမည်	ဘုရားကျောင်းလယ်	ဦးအေးခိုင်	ဦးစောခင်ကျော်မြင့်
		ဆောင်ရွက်သည့်ဧက	၇ ဧက	၃ ဧက	၁၅ ဧက
		စပါးမျိုးအမည်	ဆင်းသုခ	ပေါ်ဆန်းရင်	ပေါ်ဆန်းရင်

မိုးစပါးသီးနှံ ထုံးထည့်၍ မြေပြုပြင်ခြင်းစံပြကွက် ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု အခြေအနေ မှတ်တမ်းဓာတ်ပုံများ



မိုးစပါးသီးနှံ ဂျစ်ပဆမ်ထည့်သွင်းခြင်း စံပြုကွက် ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု အခြေအနေ

၁။	ရည်ရွယ်ချက်	<ul style="list-style-type: none"> ➢ သီးနှံပင်အတွက် လိုအပ်သည့် ကယ်လစီယမ်(Ca)နှင့် ဆာလဖာ(S)ဓါတ်များ ရရှိပြီး သီးနှံအထွက်တိုးစေရန်။ ➢ ကယ်လစီယမ်(Ca)ဓါတ် ရရှိခြင်းဖြင့် ပင်စည်မာလာပြီး ရောဂါပိုးမွှားဒဏ် ခံနိုင်ရည် ရှိစေရန်။ ➢ မြေသားဖွဲ့စည်းမှု ပိုမိုကောင်းမွန်လာစေရန်။ ➢ အနည်းလိုအာဟာရဓါတ်များ ရရှိစေရန်။ 			
၂။	ဆောင်ရွက်ချက်	အကြောင်းအရာ	ဆောင်ရွက်သည့် မြို့နယ်		
		မြို့နယ်အမည်	ပေါင်	ကျိုက်မရော	မြို့နယ်အမည်
		ကျေးရွာအမည်	ရွာတန်းရှည်	ကျုံစိန်	ကျေးရွာအမည်
		ဆောင်ရွက်သည့်ဧက	၁၀	၁၀	ဆောင်ရွက်သည့်ဧက
		စပါးမျိုးအမည်	ပေါ်ဆန်းရင်	ပေါ်ဆန်းရင်	စပါးမျိုးအမည်

မိုးစပါးသီးနှံ ဂျစ်ပဆမ် ထည့်သွင်းခြင်းစံပြကွက် ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု အခြေအနေ မှတ်တမ်းဓာတ်ပုံများ



မိုးစပါးသီးနှံ Compost မြေဩဇာထည့်သွင်းခြင်း စံပြုကွက်ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု အခြေအနေ

ရည်ရွယ်ချက်

- ❖ သီးနှံပင်မှ အနည်းလိုအာဟာရဓါတ်များ ရရှိလာစေရန်။
- ❖ မြေတွင်းရှိ အဏုဇီဝများ ရှင်သန်မှု ကောင်းလာစေရန်။
- ❖ မြေသားဖွဲ့စည်းမှု ပိုမိုကောင်းမွန်လာပြီး မြေတွင်းအစိုဓါတ် ပိုမိုထိန်းနိုင်စေရန်။
- ❖ မြေဆီလွှာအတွင်း သစ်ဆွေးဓါတ် ပိုမိုပါဝင်လာစေရန်။
- ❖ မြေဆီလွှာ တိုက်စားမှုမှ ကာကွယ်နိုင်စေရန်။
- ❖ စေးသောမြေကို ဖွယ်စေပြီး ၊ ဖွယ်သောမြေကို စေးလာစေရန်။



မြို့နယ်အမည်

သထုံမြို့နယ်

ကျေးရွာအမည်

မြေနီကုန်းကျေးရွာ

တောင်သူအမည်

ဦးစောခင်ကျော်မြင့်

ဆောင်ရွက်ပြီးဧက

၅ ဧက

စပါးမျိုးအမည်

ပေါ်ဆန်းရင်



ငါးအမိုင်နှင့်အက်စစ် ရွက်ဖျန်းမြေဩဇာပြုလုပ်ဖြန့်ဖြူးမှု



မြေအသုံးချရေးဌာနခွဲ၏ Home Garden ဆောင်ရွက်ထားရှိမှု



မြေဩဇာဖြန့်ဖြူးရောင်းချခွင့်လိုင်စင်ရရှိထားသော ဆိုင်အရေအတွက်

စဉ်	ခရိုင်/မြို့နယ်	ဆိုင်အရေအတွက်	မှတ်ချက်
၁။	ကျိုက်ထို	၂၁	
၂။	ဘီးလင်း	၃၉	
၃။	သထုံ	၃၄	
၄။	ပေါင်	၄၂	
	သထုံခရိုင်	၁၃၆	
၅။	မော်လမြိုင်	၂၆	
၆။	ချောင်းဆုံ	၈	
၇။	ကျိုက်မရော	၂၁	
၈။	မုဒုံ	၅၀	
၉။	သံဖြူဇရပ်	၂၅	
၁၀။	ရေး	၂၂	
	မော်လမြိုင်ခရိုင်	၁၅၂	
	ပြည်နယ်ချုပ်	၂၈၈	

မြေဩဇာစစ်ဆေးရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု

စဉ်	ခရိုင်/မြို့နယ်	စစ်ဆေးသည့်ဆိုင်အရေအတွက်		မှတ်ချက်
		အကြိမ်ပေါင်း	ဆိုင်အရေအတွက်	
၁။	ကျိုက်ထို	၅	၂၀	
၂။	ဘီးလင်း	၄	၁၇	
၃။	သထုံ	၄	၂၀	
၄။	ပေါင်	၆	၁၆	
	သထုံခရိုင်	၁၉	၇၃	
၅။	မော်လမြိုင်	၅	၁၂	
၆။	ချောင်းဆုံ	၅	၁၁	
၇။	ကျိုက်မရော	၃	၂၁	
၈။	မုဒုံ	၅	၁၀	
၉။	သံဖြူဇရပ်	၅	၁၀	
၁၀။	ရေး	၅	၁၂	
	မော်လမြိုင်ခရိုင်	၂၈	၇၆	
	ပြည်နယ်ချုပ်	၄၇	၁၄၉	

မြေဩဇာစစ်ဆေးရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှု မှတ်တမ်းဓာတ်ပုံများ



နည်းပညာပေးဆွေးနွေးပွဲများ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုအခြေအနေ

စဉ်	ခရိုင်/မြို့နယ်	ပညာပေးသည့်		
		အကြိမ်ပေါင်း	စိုက်ပျိုးရေးဝန်ထမ်း	တောင်သူ
၁။	ကျိုက်ထို	၄	၂၈	၄၈
၂။	ဘီးလင်း	၈	၇၈	၁၆၀
၃။	သထုံ	၂	၈	၂၅
၄။	ပေါင်	၃	၂၃	၇၅
	သထုံခရိုင်	၁၇	၁၃၇	၃၀၈
၅။	မော်လမြိုင်	၁၁	၁၇၅	၁၄၈
၆။	ချောင်းဆုံ	၆	၃၉	၉၁
၇။	ကျိုက်မရော	၆	၅၀	၁၃၀
၈။	မုဒုံ	၂	၃၇	၅၀
၉။	သံဖြူဇရပ်	၁	၈	၇
၁၀။	ရေး	၃	၆၇	၁၅၀
	မော်လမြိုင်ခရိုင်	၂၉	၃၇၆	၅၇၆
	ပြည်နယ်ချုပ်	၄၆	၅၁၃	၈၈၄

နည်းပညာပေးဆွေးနွေးပွဲများ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုအခြေအနေ မှတ်တမ်း ဓါတ်ပုံများ



၂၀၁၉-၂၀၂၀ ဘဏ္ဍာရေးနှစ် ၊ မြေဩဇာ ဖြန့်ဖြူးရောင်းချခွင့် လိုင်စင်ကြေး လအလိုက် ဝင်ငွေရရှိမှု

စဉ်	လအမည်	လိုင်စင်အရေအတွက်			ဝင်ငွေ (ကျပ်)		
		လိုင်စင်အသစ်	လိုင်စင်သက်တမ်းတိုး	စုစုပေါင်း	လိုင်စင်ကြေး (ကျပ်)	ဒဏ်ကြေး (ကျပ်)	စုစုပေါင်း (ကျပ်)
၁။	အောက်တိုဘာ	၁	၁၀	၁၁	၅၅၀၀၀၀	၇၀၀၀၀	၆၂၀၀၀၀
၂။	နိုဝင်ဘာ	၃	၁	၄	၂၀၀၀၀၀	-	၂၀၀၀၀၀
၃။	ဒီဇင်ဘာ	၁	၁	၂	၁၀၀၀၀၀	-	၁၀၀၀၀၀
၄။	ဇန်နဝါရီ	၂	၃	၅	၂၅၀၀၀၀	၂၀၀၀၀	၂၇၀၀၀၀
၅။	ဖေဖော်ဝါရီ	-	၇	၇	၃၅၀၀၀၀	၁၀၀၀၀	၃၆၀၀၀၀
၆။	မတ်	-	၁	၁	၅၀၀၀၀	-	၅၀၀၀၀
၇။	ဧပြီ	၃	၆	၉	၄၅၀၀၀၀	-	၄၅၀၀၀၀
၈။	မေ	၄	၉	၁၃	၆၅၀၀၀၀	-	၆၅၀၀၀၀
၉။	ဇွန်	၂	၇	၉	၄၅၀၀၀၀	၁၀၀၀၀	၄၆၀၀၀၀
၁၀။	ဇူလိုင်	၈	၇	၁၅	၇၅၀၀၀၀	-	၇၅၀၀၀၀
၁၁။	ဩဂုတ်	၆	၁၄	၂၀	၁၀၀၀၀၀၀	-	၁၀၀၀၀၀၀
၁၂။	စက်တင်ဘာ	၃	၃၃	၃၆	၁၈၀၀၀၀၀	၃၀၀၀၀	၁၈၃၀၀၀၀
	စုစုပေါင်း	၃၃	၉၉	၁၃၂	၆၆၀၀၀၀၀	၁၄၀၀၀၀	၆၇၄၀၀၀၀

လမ်းညွှန်မှုကို ခံယူအပ်ပါသည်။

