



စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
 စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန၊
 မြေအသုံးချရေးဌာနခွဲ၊ ကရင်ပြည်နယ်



၂၀၁၉-၂၀၂၀ ခုနှစ်
 လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်နိုင်မှုအခြေအနေ

ဒေါ်သင်းသင်းဆင့်
 လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး
 မြေအသုံးချရေးဌာနခွဲ၊ ကရင်ပြည်နယ်၊ ဘားအံမြို့။

လုပ်ငန်းလျာထားချက်နှင့်ဆောင်ရွက်နိုင်မှု

စဉ်	အကြောင်းအရာ	ရေတွက်ပုံ	ဆောင်ရွက်သည့်ခုနှစ်	
			၂၀၁၈-၂၀၁၉	၂၀၁၉-၂၀၂၀
၁။	မြေဆီလွှာဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ			
	(က) ဓါတ်မြေဩဇာစမ်းသပ်ကွက်များ	ကွက်	၉	၅
	(ခ) စံပြုကွက်ဆောင်ရွက်မှုများ	ဧက	၁၀၁	၅၄
၂။	မြေဆီလွှာပြုပြင်ရေးလုပ်ငန်းများ			
	(က) ထုံးထည့်မြေပြုပြင်ခြင်း	ဧက	၆၅	၃၀
၃။	မြေဆီလွှာထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများ			
	(က) ကွန်တိုကန်သင်းကန့်ခြင်း	ဧက	၂	-
	(ခ) သီးနှံသစ်တောရောနှောစိုက်ပျိုးခြင်း	ဧက	-	၄
၄။	နည်းပညာပေးလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ခြင်း	ကြိမ် ဦးရေ	၁၁ ၄၂၀	၆ ၂၈၈
၅။	မြေဩဇာစစ်ဆေးခြင်းလုပ်ငန်းများ	မြို့နယ် ဆိုင်	၆ ၁၇၂	၆ ၁၇၂
၆။	ဘက်စုံအဆင့်မြင့်နည်းပညာသုံးစံပြုကျေးရွာ(IHTDV) မြေကုန်ယူခြင်း	ထုပ် ဧက	၅၅ ၂၅၁၀	၅၃ ၂၉၆၇

မြေဆီလွှာဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ

ခါတ်မြေဩဇာစမ်းသပ်ကွက်ဆောင်ရွက်မှုများ၊ အစေ့ထုတ်ပြောင်းသီးနှံ

(မြဝတီမြို့နယ်၊ အင်ကြင်းမြိုင်ကျေးရွာ)

ပြုမှုချက်	အထွက်နှုန်း (တင်း/ဧက)	အထွက် နှိုင်းယှဉ်ချက်	သုံးသပ်ချက်
Control	၄၈.၁၅	၄၅.၂၉	<p>အဓိကအာဟာရခါတ်(၃)မျိုး (N,P,K)အပြည့်အဝထည့်ထားသော အကွက်သည်Controlအကွက်ထက်(၄၁.၉၂)တင်းပိုထွက်သည်ကိုတွေ့ရပါသည်။ (N,P,K) (၃)မျိုးအပြင်အနည်းလိုအာဟာရခါတ်(၄)မျိုး(S,Zn,B,Cu) ထည့်သွင်းထားသော အကွက်သည်အထွက်နှုန်းအများဆုံးဖြစ်ပြီး Control ကွက်ထက် (၄၅.၂၉)တင်း ပိုထွက်သည်ကိုတွေ့ရပါသည်။ ထို့ကြောင့် သီးနှံများ၏အရည်အသွေးနှင့်အထွက်နှုန်းတိုးရန်အတွက် အဓိကအာဟာရခါတ်များအပြင်အနည်းလိုအာဟာရခါတ်များ ပါထည့်သွင်းပေးရန်လိုအပ်ပါသည်။</p>
NPK	၉၀.၀၇	၃.၃၇	
1/2NPK	၆၅.၀၈	၂၈.၃၆	
N 1/2PK	၈၂.၄၅	၁၀.၉၉	
NP1/2K	၈၅.၀၆	၈.၃၈	
PK	၅၂.၁၃	၄၁.၃၁	
NK	၇၈.၆၁	၁၄.၈၃	
NP	၇၉.၆၇	၁၃.၇၇	
NPK+S +Zn+ B +Cu	၉၃.၄၄	၄၅.၂၉	

အစေ့ထုတ်ပြောင်း၊ ဓါတ်မြေသြဇာစမ်းသပ်ကွက် (မြဝတီမြို့နယ်၊ အင်ကြင်းမြိုင်ကျေးရွာ)



မြေဆီလွှာဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ

ခါတ်မြေဩဇာစမ်းသပ်ကွက်ဆောင်ရွက်မှုများ၊ အစေ့ထုတ်ပြောင်းသီးနှံ

(မြဝတီမြို့နယ်၊ မွဲထော်သလေးကျေးရွာ)

ပြုမှုချက်	အထွက်နှုန်း (တင်း/ဧက)	အထွက် နှိုင်းယှဉ်ချက်	သုံးသပ်ချက်
Control	၄၉.၆၆	၅၁.၉	အဓိကအာဟာရခါတ်(၃)မျိုး (N,P,K)အပြည့်အဝထည့်ထားသော အကွက်သည်Controlအကွက်ထက်(၄၇.၅၀)တင်းပိုထွက်သည်ကိုတွေ့ရပါသည်။ (N,P,K) (၃)မျိုးအပြင်အနည်းလိုအာဟာရခါတ်(၄)မျိုး(S,Zn,B,Cu) ထည့်သွင်းထားသော အကွက်သည်အထွက်နှုန်းအများဆုံးဖြစ်ပြီး Control ကွက်ထက် (၅၁.၉၀)တင်း ပိုထွက်သည်ကိုတွေ့ရပါသည်။ ထို့ကြောင့် သီးနှံများ၏အရည်အသွေးနှင့်အထွက်နှုန်းတိုးရန်အတွက် အဓိကအာဟာရခါတ်များအပြင်အနည်းလိုအာဟာရခါတ်များ ပါထည့်သွင်းပေးရန်လိုအပ်ပါသည်။
NPK	၉၇.၁၆	၄.၄၀	
1/2NPK	၆၄.၈၁	၃၆.၇၅	
N 1/2PK	၈၂.၂၀	၁၉.၃၆	
NP1/2K	၉၀.၄၆	၁၁.၁၀	
PK	၅၈.၈၉	၄၂.၆၇	
NK	၈၂.၀၂	၁၉.၅၄	
NP	၈၈.၂၁	၈၇.၇၉	
NPK+S +Zn+ B+Cu	၁၀၁.၅၆	၅၁.၉၀	

အစေ့ထုတ်ပြောင်း၊ ဓါတ်မြေသြဇာစမ်းသပ်ကွက် (မြဝတီမြို့နယ်၊ မွဲထော်သလေးကျေးရွာ)



မြေဆီလွှာပြုပြင်ရေးလုပ်ငန်းများ၊ စံပြုကွက်ဆောင်ရွက်မှုများ စပါးသီးနှံ၊ထုံးထည့်မြေပြင်ခြင်းစံပြုကွက် (ဖာပွန်မြို့နယ်၊ ဝှေ့မှုန်ကျေးရွာ)

ရည်ရွယ်ချက်

- ၁။ မြေဆီလွှာ၏ pHကိုမြင့်တက်စေပြီးအချဉ်ဓါတ်လျော့နည်းစေရန်။
- ၂။ မြေဆီလွှာဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်မှု ကောင်းမွန်လာစေရန်။
- ၃။ သီးနှံပင်အတွက်အာဟာရဓါတ်စုပ်ယူမှု ကောင်းမွန်စေရန်။
- ၄။ အဏုဇီဝပိုးများ ရှင်သန်ပွားများမှုကောင်းမွန်စေရန်။
- ၅။ ဖော့စဖိတ်ဓါတ်ပိုမိုရရှိလာစေရန်။
- ၆။ အပင်အတွက်အဆိပ်အတောက်ဖြစ်စေသော Al,Fe,Mn ဓါတ်များအားဖလှယ်ထုတ်နိုင်ရန်။

တွေ့ရှိချက်

- ❖ စပါးခင်းတွင်အခြားအခင်းများထက်ရွက်ပြားကြီး၍အစိမ်းရင့်ရောင်ရှိသည်။
ပင်စည်တောင့်တင်း၍ပိုးမွှားရောဂါဒဏ်ပို၍ခံနိုင်သည်။
တစ်ဧကပျမ်းမျှအထွက်နှုန်း(၃.၅ - ၄)တင်းထိပိုထွက်သည်။

အကျိုးကျေးဇူး

- မြေချဉ်များအားထုံးထည့်၍မြေပြုပြင်ခြင်းကိုတောင်သူများလိုက်နာဆောင်ရွက်ခြင်းအားဖြင့် မြေဆီလွှာဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်မှု ကောင်းမွန်လာ၍ အထွက်နှုန်းတိုးလာမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဖာပွန်မြို့နယ်နှင့်ဘားအံမြို့နယ်တွင်ထိုးထည့်မြေပြင်ခြင်းစံပြကွက်ဆောင်ရွက်ခြင်း



မြေဆီလွှာဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ

မြေဩဇာစမ်းသပ်ကွက်ဆောင်ရွက်မှုများ၊ ပဲတီစိမ်းသီးနှံ၊

(ကော့ကရိတ်မြို့နယ်၊ မြောက်ကမ္ဘာရိတ်ကျေးရွာ)

ပြုမှုချက်	အထွက်နှုန်း (တင်း/ဧက)	အထွက် နှိုင်းယှဉ်ချက်	သုံးသပ်ချက်
Control	၉.၆၅	-	
N,K,Ca,S	၁၈.၇၂	၉.၀၇	<ul style="list-style-type: none"> အဓိကနှင့်အသင့်အတင့်လိုအပ်သောအာဟာရဓါတ်(၄)မျိုး (N,K,Ca,S)ပြည့်စုံစွာထည့်သွင်းထား၍ Control ကွက်ထက် (၉.၀၇)တင်းပိုထွက်ပါသည်။
N,K	၁၅.၆၄	၅.၉၉	<ul style="list-style-type: none"> အဓိကအာဟာရဓါတ်(၂)မျိုး(N,K)သာထည့်သွင်းထား၍ Control ကွက်ထက်(၅.၉၉)တင်းပိုထွက်ပါသည်။
Ca,S	၁၂.၃၃	၂.၆၈	<ul style="list-style-type: none"> အသင့်အတင့်လိုအပ်သောအာဟာရဓါတ်(၂)မျိုး(Ca,S)သာ ထည့်သွင်းထား၍Controlကွက်ထက်(၂.၆၈)တင်းပိုထွက်ပါသည်။

ကော့ကရိတ်မြို့နယ်၊ပဲတီစိမ်းရွက်ဖျန်းမြေဩဇာစမ်းသပ်ကွက်



မြေဆီလွှာဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ

ခါတ်မြေဩဇာစမ်းသပ်ကွက်ဆောင်ရွက်မှုများ၊ အစေ့ထုတ်ပြောင်းသီးနှံ၊
(မြဝတီမြို့နယ်၊ အင်ကြင်းမြိုင်ကျေးရွာ)

စဉ်	မြို့နယ်	မြဝတီ
၁။	ကျေးရွာ	အင်ကြင်းမြိုင်
၂။	တောင်သူအမည်	ဦးဇော်မင်းထိုက်
၃။	ကွင်းအမှတ်	၁၂၈၈
၄။	မျိုးအမည်	CP-888
၅။	စိုက်ပျိုးရက်	၁၃.၆.၂၀၂၀
၆။	စမ်းသပ်ကွက်	(၅မီတာ×၅မီတာ)

မြဝတီမြို့နယ်အစေ့ထုတ်ပြောင်းခါတ်မြေဩဇာစမ်းသပ်ကွက်



မြေဆီလွှာဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ၊ စံပြုကွက်ဆောင်ရွက်မှုများ
မြေပဲသီးနှံ၊ဂျစ်ပဆန်ထည့်ခြင်းစံပြုကွက် (ကော့ကရိတ်မြို့နယ် ၊ အမှတ်(၆)ရပ်ကွက်)

ရည်ရွယ်ချက်

- ၁။ အသီးအပွင့်များကြွေခြင်းကိုကာကွယ်ရန်။
- ၂။ ပင်စည်နှင့်အမြစ်များသန်မာစေရန်။
- ၃။ မြေဆီလွှာတွင်အာဟာရဓါတ်တိုးလာစေရန်။
- ၄။ သီးနှံအရည်အသွေးကောင်းမွန်စေရန်။
- ၅။ ဆီထွက်သီးနှံများတွင်ဆီထွက်နှုန်းပိုမိုကောင်းမွန်စေရန်။
- ၆။ သီးနှံအထွက်တိုးစေရန်။

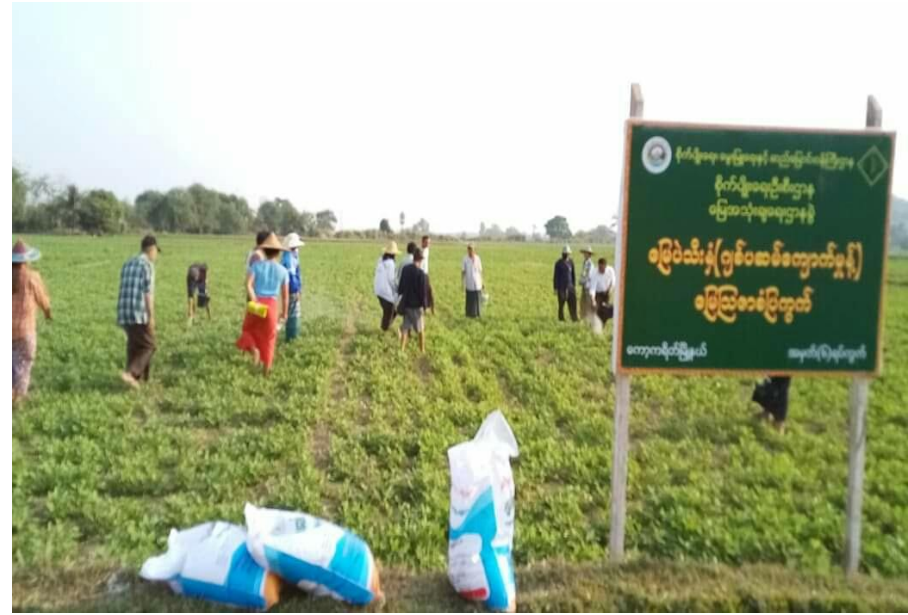
တွေ့ရှိချက်

❖ မြေပဲတောင့်များတွင်အစေ့ အဆံပြည့်၍ တစ်ပင်ပါသီးတောင့်ပျမ်းမျှ(၁၅)တောင့်အထိပါရှိသည်။
မြေပဲရွက်ညိုပြောက်ရောဂါနှင့်မြေပဲပင်ရင်းပုပ်ရောဂါဒဏ်ခံနိုင်ရည်ရှိသည်။ တစ်ဧကပျမ်းမျှအထွက်နှုန်း (၇-၈)တင်း ပိုထွက် သည်ကိုတွေ့ရှိရပါသည်။

အကျိုးကျေးဇူး

➢ မြေပဲသီးနှံတွင် မရှိမဖြစ်လိုအပ်သော အာဟာရဓါတ်(၂) မျိုးပါသည့် ဂျစ်ပဆန် ကျောက်မှုန့်မြေဩဇာကို ထည့်သွင်းခြင်းဖြင့် တောင်သူများကုန်ကျစရိတ်သက်သာပြီး သီးနှံ အရည်အသွေးနှင့်အထွက်နှုန်းတိုးလာ၍ အကျိုးများစွာရရှိပါသည်။

ကော့ကရိတ်မြို့နယ်၊ဂျစ်ပဆန်မြေဩဇာစံပြကွက်



မြေဆီလွှာဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ ၊ စံပြုကွက်ဆောင်ရွက်မှုများ စပါးသီးနှံ၊သစ်စိမ်းမြေဩဇာစံပြုကွက် (ကော့ကရိတ်မြို့နယ် ၊ ငါးတိုင်ကျေးရွာ)

ရည်ရွယ်ချက်

- ၁။ မြေဆီလွှာ၏ ရုပ်ဂုဏ်သတ္တိ၊ ဓါတ်ဂုဏ်သတ္တိ၊ ဇီဝဂုဏ်သတ္တိများ တိုးတက်ကောင်းမွန်စေရန်။
- ၂။ သီးနှံပင်မှရယူနိုင်သော အာဟာရဓါတ်များ၊ မြေဆီလွှာအတွင်းရေရှည်တည်ရှိနိုင်ရန်။
- ၃။ သစ်စိမ်းမြေဩဇာမှ နိုက်ထရိုဂျင်ဓါတ်ကို ရရှိပြီးအထွက်နှုန်းတိုးလာစေရန်။
- ၄။ မြေဆီလွှာအတွင်းသစ်ဆွေးဓါတ်များပြားလာစေရန်။
- ၅။ ကုန်ကျစရိတ်သက်သာစွာနှင့် မြေဆီဩဇာထက်သန်လာစေရန်။

အကျိုးကျေးဇူး

- သစ်စိမ်းမြေဩဇာအဖြစ် အသုံးပြုနိုင်သည့်အပင်များကို သီးနှံမစိုက်ပျိုးမီ (၂)လခန့်ကြိုတင်၍စိုက်ပျိုးထားပြီး (၄၀-၄၅)ရက်သားတွင် ထယ်ထိုးမြေမြှုပ်ပေးခြင်းဖြင့် မြေဆီလွှာဖွံ့စည်းမှုကောင်းမွန်လာ၍ အာဟာရဓါတ်များဖြည့်တင်းပေးခြင်းဖြင့် တောင်သူများသီးနှံ အထွက်နှုန်းတိုးလာပြီးဝင်ငွေတိုးလာမည်ဖြစ်ပါသည်။

ကော့ကရိတ်မြို့နယ်သစ်စိမ်းမြေဩဇာစံပြကွက်



ဘားအံမြို့နယ်၊ဘားကပ်ကျေးရွာ



စိုက်ပျိုးရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
မြေအသုံးချရေးဌာနမှ ကရင်ပြည်နယ်
အီးအမ်ဘိုကာရီမြေဆွေးပုံ
တာဝန်ရှိသူ
တာဝန်ခံ

မြဝတီမြို့နယ်၊သင်္ကန်းညီနောင်ကျေးရွာ



မြေအသုံးချရေးဌာနမှ
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန
အီးအမ်ဘိုကာရီမြေဆွေးပုံ
မြဝတီမြို့နယ် သင်္ကန်းညီနောင်ကျေးရွာ

SHOTON OPPO



ဖာပွန်မြို့နယ်၊ဂေ့ဆန်ကျေးရွာ

02.05.2020



စိုက်ပျိုးရေး ဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့် ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန
မြေအသုံးချရေးဌာနမှ ကရင်ပြည်နယ်
(EM) ဘိုကာရီမြေဆွေးပုံ
ကော့ကရိတ်မြို့နယ် မာလာကုန်းကျေးရွာ

ကော့ကရိတ်မြို့နယ်၊မာလာကုန်းကျေးရွာ

ပညာပေးလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ခြင်း



ပညာပေးလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ခြင်း



မြေဩဇာလုပ်ငန်းများစစ်ဆေးခြင်း



ကရင်ပြည်နယ်မြေအသုံးချရေးဓါတ်ခွဲခန်းဆောင်ရွက်မှုများ



လမ်းညွှန်မှုခံယူအပ်ပါသည်