စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးနှင့်ဆည်မြောင်းဝန်ကြီးဌာန
စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးဌာန ၊ ခရိုင်ဦးစီးမှူးရုံး
သံတွဲခရိုင်၊ ပေလီမြို့

၂၀၂၀-၂၀၂၁ခုနှစ်၊ သံတွဲခရိုင်၏ ဆောင်းမြေပဲမျိုး(၄)မျိုး၊ ယှဉ်ပြိုင်စမ်းသပ်ကွက် ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် ဒေသနှင့် ကိုက်ညီ၍ အထွက်နှုန်းနှင့် ဆီပိုမိုထွက်ရှိနိုင်မှုကို လေ့လာခြင်း

စာတမ်းတင်ပြသူ - ဒေါ်စောမြသန္တာ ၊ ဒု-လ/ထဦးစီးမှူး၊
သံတွဲခရိုင်ဦးစီးမှူးရုံး၊ပေလီမြို့

နိဒါန်း

- သံတွဲခရိုင်တွင် မြေပဲသည် ဆီစားသုံးမှု အတွက်အဓိက စိုက်ပျိုးသော သီးနှံဖြစ်ပါသည်။
- မြေပဲသည် ဈေးကွက် အခိုင်အမာရှိနေပြီး တောင်သူများ ဝင်ငွေ ကောင်းနိုင်သော သီးနှံတစ်မျိုးလည်း ဖြစ်ပါသည်။
- သံတွဲခရိုင်၏ ၂၀၂၀-၂၀၂၁ခုနှစ် မြေပဲစိုက်ဧက မှာ(၃၉၉၅၆)ဧက ဖြစ်ပြီး အထွက်တင်းမှာ (၂၁၅၅၀၆၂) တင်းရှိပါသည်။ တစ်ဧကပျမ်းမျှအထွက်နှုန်းမှာ (၅၃.၉၄) တင်းဖြစ်ပါသည်။
- သံတွဲခရိုင်၏ ဒေသဝမ်းစာ စားသုံးဆီ ဖူလုံမှုမှာ(၁၆၇.၉၅ %) ဖြစ်ပါသည်။
- တစ်ဧကအထွက်နှုန်းနှင့် ထုတ်ကုန်အရည်အသွေး တိုးတက်စေရန်အတွက် ဒေသရေမြေရာသီဥတုနှင့်ကိုက်ညီသော မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များ ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးရန်လိုအပ်လာပါသည်။
- ဒေသနှင့်ကိုက်ညီပြီး ပိုးမွှားရောဂါဒဏ် ခံနိုင်သော အထွက်ကောင်းမျိုးများ ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးနိုင်စေရန် မြေပဲမျိုး(၄)မျိုး ယှဉ်ပြိုင်စမ်းသပ်ကွက်အား ပြုလုပ်ဆောင်ရွက်ရခြင်းဖြစ်ပါသည်။

ရည်ရွယ်ချက်

၂

မြေပဲမျိုးကွဲများ၏ အရည်အချင်းလက္ခဏာများအား မျက်မြင်
လက်တွေ့ နှိုင်းယှဉ် လေ့လာနိုင်ရန်

ဒေသ နှင့် ကိုက်ညီသော မြေပဲ မျိုးကောင်း
မျိုးသန့် များအား ရွေးချယ် စိုက်ပျိုးနိုင်ရန်

စားသုံးဆီ(Oil Seed)အတွက်သာမက စားသောက် ကုန်များ
(Food Crop) အနေဖြင့်လဲ ထုတ်လုပ် နိုင်ကြောင်း သိရှိနိုင်စေရန်

စမ်းသပ်ကွက်ပြုလုပ်ရခြင်း အကြောင်း

၃

- ဒေသမျိုးများသည် အကြမ်းခံကြသော်လည်း အထွက်နှုန်းမှာ မျိုးကောင်း မျိုးသန့်များကဲ့သို့ အထွက်နှုန်း မြင့်မားမှု မရှိခြင်းကြောင့် ဒေသနှင့် ကိုက်ညီသော မျိုးကောင်း မျိုးသန့် မျိုးသစ်များအား တောင်သူများ ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးနိုင်ရေးအတွက် မြေပဲမျိုးယှဉ်ပြိုင်စမ်းသပ်ကွက်အား ဆောင်ရွက်ရခြင်းဖြစ်ပါသည်။

စမ်းသပ်ကွက် အချက်အလက်များ

- ခရိုင်/မြို့နယ် = သံတွဲခရိုင် ၊သံတွဲမြို့နယ်
- ကျေးရွာအုပ်စု = ပုဇွန်ဖြေ
- တောင်သူအမည် = ဦးမောင်ပု
- ကွင်းအမှတ် = ၂၅၃
- ဦးပိုင်အမှတ် =၂၁၀/၃
- သီးနှံအမည် = မြေပဲ
- စမ်းသပ်ကွက်ပုံစံ = ၄ မျိုး× ၁ လီ (ရိုးရိုး)
- စမ်းသပ်မျိုးများ = ဆင်းပဒေသာ–၇၊ဆင်းပဒေသာ–၁၁၊ဆင်းပဒေသာ–၁၃ ၊Y–13048
- စိုက်ဧရိယာ = (၀.၂၅) ဧက / ၁ မျိုး
- တန်းကြား×ပင်ကြား = ၁၂" × ၄"
- စိုက်ပျိုးသည့်ရက် = ၂၀.၁၀.၂၀၂၀
- ရိတ်သိမ်းသည့်ရက် = (၁၉.၁.၂၀၂၁)(ဆင်းပဒေသာ–၇)၊ (၂၉.၁.၂၀၂၁)(ဆင်းပဒေသာ–၁၁)၊ (၆.၂.၂၀၂၁)(ဆင်းပဒေသာ–၁၃ ၊Y–13048)

ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုနှင့်ဆွေးနွေးတင်ပြချက်

- မြေပြုပြင်ခြင်းနှင့်မြေဩဇာထည့်သွင်းခြင်း
    - ထယ်/ထွန်(၅)စပ်ဖြင့်ပြုပြင်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။မြေခံအဖြစ်ကွန်ပေါင်းခါတ်မြေဩဇာ(၁) အိတ်အား ကြဲပက်ထည့်သွင်း၍မြေပြုပြင်ခဲ့ပါသည်။

ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုနှင့်ဆွေးနွေးတင်ပြချက်

- **အပင်ပေါက် ရာခိုင်နှုန်းစမ်းသပ်ခြင်းနှင့်စိုက်ပျိုးခြင်း**
  - မစိုက်ပျိုးမီမြေပဲမျိုးများအား အပင်ပေါက်ရာခိုင်နှုန်း စမ်းသပ်ခဲ့ပါသည်။ ၂၀.၁၀.၂၀၂၀ နေ့ရက်တွင် စိုက်ပျိုးခဲ့ပါသည်။

အပင်ပေါက် ရာခိုင်နှုန်း စမ်းသပ်ခြင်း

ဆင်းပဒေသာ-၇ (၉၅%)

ဆင်းပဒေသာ-၁၃ (၉၅%)

Y-13048 (၉၅%)

ဆင်းပဒေသာ-၁၁ (၉၅%)

စိုက်ပျိုးခြင်းမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံ

ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုနှင့်ဆွေးနွေးတင်ပြချက်

➢ **အပင်ပြုစုခြင်းနှင့် မြေသြဇာထည့်သွင်းခြင်း**

- စိုက်ပြီး (၂၀-၂၅)ရက်သားတွင် ပေါင်းသင်၊မြေဆွ၊ဘောင်တင်ခြင်းနှင့်(၄၅) ရက်သားတွင်Gypsum(25 kg) (၂) အိတ်အား ထည့်သွင်း၍ ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။
- ယူရီးယား+လက်ချား ရွက်ဖျန်းမြေသြဇာ(၄)ဂါလံဝင်(၅)ပုံးအား(ပန်းပွင့်ချိန်၊ စွယ်ချချိန်၊ အဆံတည်ချိန်) တွင် ဖျန်းခဲ့ပါသည်။

မြေသြဇာကျွေးခြင်းမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံ

ယူရီးယား+လက်ချား ရွက်ဖျန်းအားဆေး ပက်ဖျန်းခြင်းမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံ

ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုနှင့်ဆွေးနွေးတင်ပြချက်

- **ပိုးသတ်ဆေး/မှိုသတ်ဆေး သုံးစွဲမှု**
  - အလန်း/ပရိုဝမ်း(ပိုးသတ်ဆေး/မှိုသတ်ဆေး)များအားသုံးစွဲ၍ပိုးမွှားရောဂါကျရောက်မှုအား ကာကွယ်ခဲ့ပါသည်။

ပိုးမွှားကျရောက်မှု (ရွက်လိပ်ရွက်ကပ်)

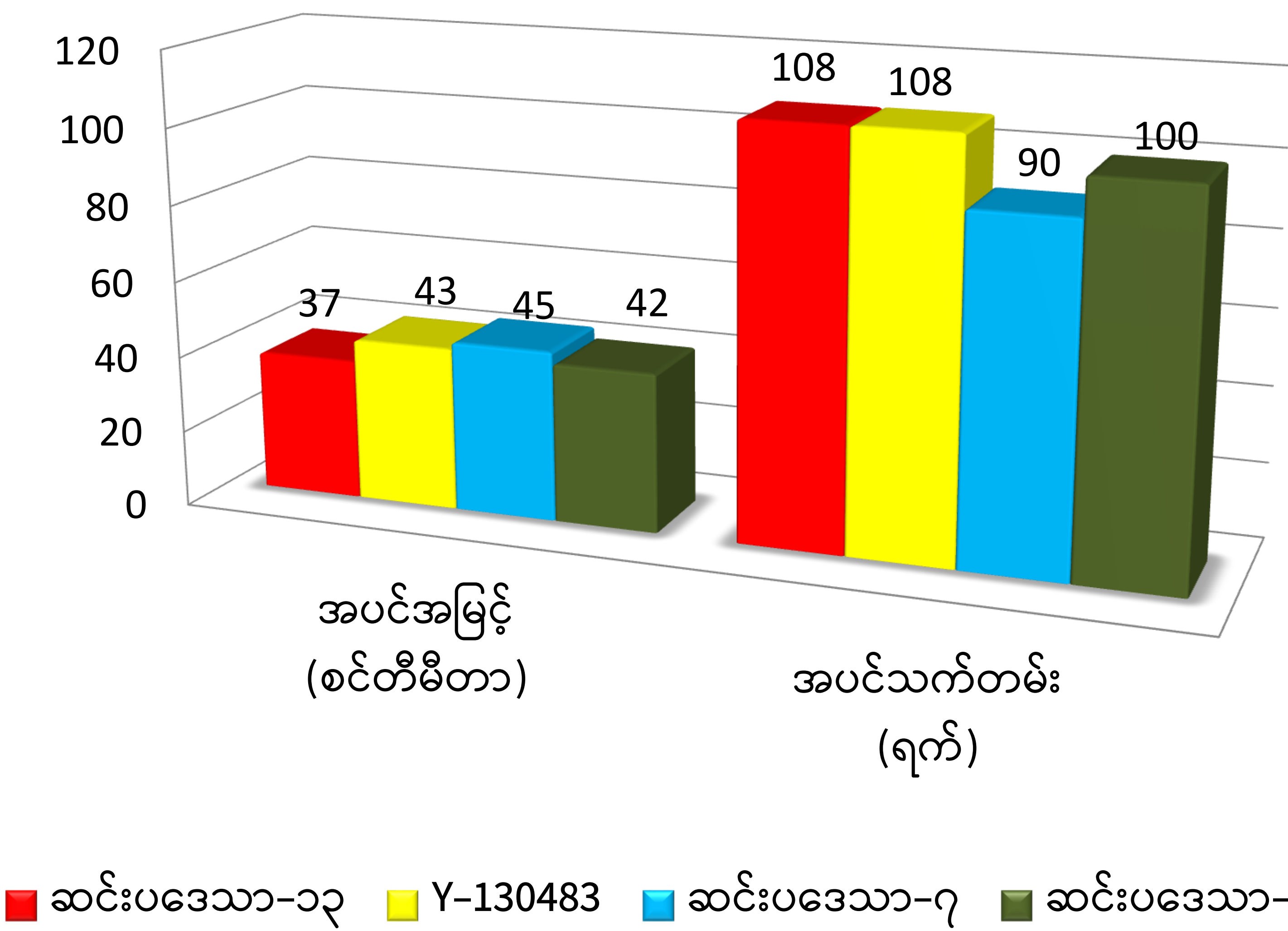
ရောဂါကျရောက်မှု(ပင်ခြေပုတ်/ပင်ရင်းပုတ်)

ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုနှင့်ဆွေးနွေးတင်ပြချက်

- ရိတ်သိမ်းခြင်း
  - (၁၉.၁.၂၀၂၁)ရက်နေ့တွင် ဆင်းပဒေသာ-၇ ၊(၂၉.၁.၂၀၂၁)ရက်နေ့တွင် ဆင်းပဒေသာ-၁၁ ၊ (၆.၂.၂၀၂၁) ရက်နေ့ တွင် ဆင်းပဒေသာ-၁၃ နှင့် Y-13048 တို့အား ရိတ်သိမ်းခဲ့ပါ သည်။

စံကွက်ရိတ်သိမ်းခြင်း

တွေ့ရှိချက်နှင့်ဆွေးနွေးတင်ပြချက်



မျိုးကွဲအလိုက် အရည်အချင်းလက္ခဏာများတွေ့ရှိချက်

စဉ်	လက္ခဏာများ	ဆင်းပဒေသာ - ၁၃	Y-13048	ဆင်းပဒေသာ - ၇	ဆင်းပဒေသာ - ၁၁
၁	အပင်ပုံစံ	ပင်ထောင်	ပင်ထောင်	ပင်ထောင်	ပင်ထောင်
၂	ပန်းပွင့်အရောင်	လိမ္မော်	လိမ္မော်	လိမ္မော်	လိမ္မော်
၃	အတောင့်အကြော	အသင့်အတင့်	ထင်ရှား	အသင့်အတင့်	အသင့်အတင့်
၄	ပန်းစတင်ပွင့်ရက် (စိုက်ပြီး)	၂၆	၂၄	၂၁	၂၅
၅	တစ်ပင်ပါအတောင့်	၁၉	၁၉	၂၁	၁၆
၇	နို့ဆီတစ်ဘူးပါအတောင့်	၅၇	၄၄	၇၁	၆၇

မျိုးကွဲအလိုက် အရည်အချင်းလက္ခဏာများတွေ့ရှိချက်

၁၂

စဉ်	လက္ခဏာများ	ဆင်းပဒေသာ -၁၃	Y-13048	ဆင်းပဒေသာ -၇	ဆင်းပဒေသာ-၁၁
၈	Y-Method အထွက်(တင်း)	(၁၄၀)တင်း	(၂၀၀)တင်း	(၁၃၀)တင်း	(၁၄၀)တင်း
၉	စံကွက်အကွက်ငယ်အထွက် (တင်း)	(၂၇) တင်း	(၃၅) တင်း	(၂၇) တင်း	(၂၇) တင်း
၁၀	တစ်ဧကအထွက်နှုန်း (တင်း)(အစို)	(၁၀၉)တင်း	(၁၄၃)တင်း	(၁၀၉)တင်း	(၁၀၉)တင်း
၁၁	တစ်ဧကအထွက်နှုန်း (တင်း) (အခြောက်)	(၉၄) တင်း	(၁၂၅) တင်း	(၉၄) တင်း	(၉၄) တင်း

မြေပဲမျိုးအလိုက် (အတောင့်(၁)တင်း) ၏ ဆီထွက်နှုန်း (ပမာဏ/အလေးချိန်) တွေ့ရှိချက်

စဉ်	မျိုးအမည်	(၁)တင်းရှိ အဆံ		အတောင့်(၁)တင်း၏ ဆီထွက်အလေးချိန် (ပိဿာ)	(၁)ကေဆီထွက် (ပိဿာ)
		ပမာဏ	အလေးချိန်		
၁	ဆင်းပဒေသာ-၁၃	(၄)ပြည်(၃) ဗူး	(၄.၆၀)ပိဿာ	၁.၅၅	၁၄၅.၇၀
၂	Y-13048	(၄)ပြည်(၅) ဗူး	(၄.၆၀)ပိဿာ	၁.၅၀	၁၈၇.၅၀
၃	ဆင်းပဒေသာ-၇	(၅)ပြည်(၃) ဗူး	(၅.၅၀)ပိဿာ	၂.၂၅	၂၁၁.၅၀
၄	ဆင်းပဒေသာ-၁၁	(၅)ပြည်(၆) ဗူး	(၅.၈၀)ပိဿာ	၂.၃၅	၂၂၀.၉၀

မြေပဲမျိုးအလိုက် (၁)ကေစိုက်ပျိုးထွက်ရှိမှု နှင့် အကျိုးအမြတ်ရရှိမှု

စဉ်	မျိုးအမည်	(၁)ကေ ပျမ်းမျှ အထွက်နှုန်း (တင်း)	အတောင့် (၁) တင်း ဈေးနှုန်း (ကျပ်)	ရောင်းရငွေ (ကျပ်)	(၁)ကေ ကုန်ကျစရိတ်	အကျိုးအမြတ်	ကုန်ကျစရိတ်နှင့် ဝင်ငွေ အချိုး
၁	ဆင်းပဒေသာ - ၁၃	၉၄	၁၃၀၀၀	၁၂၂၂၀၀၀	၅၅၀၀၀၀	၆၇၂၀၀၀	၁:၂.၂၂
၂	Y-13048	၁၂၅	၁၃၀၀၀	၁၆၂၅၀၀၀	၅၅၀၀၀၀	၁၀၇၅၀၀၀	၁:၂.၉၅
၃	ဆင်းပဒေသာ-၇	၉၄	၁၃၀၀၀	၁၂၂၂၀၀၀	၅၅၀၀၀၀	၆၇၂၀၀၀	၁:၂.၂၂
၄	ဆင်းပဒေသာ-၁၁	၉၄	၁၃၀၀၀	၁၂၂၂၀၀၀	၅၅၀၀၀၀	၆၇၂၀၀၀	၁:၂.၂၂

ဆီထွက်ရှိမှု နှင့် အကျိုးအမြတ်ရရှိမှု

စဉ်	မျိုးအမည်	(၁)ကေ ပျမ်းမျှ အထွက် နှုန်း (တင်း)	အ တောင့် (၁) တင်း ဆီထွက် (ပိဿာ)	(၁) ကေ ဆီထွက် (ပိဿာ)	ဆီ(၁) ပိဿာ ဈေးနှုန်း (ကျပ်)	ရောင်းရငွေ (ကျပ်)	(၁)ကေ ကုန်ကျ စရိတ်	အကျိုး အမြတ်	ကုန်ကျ စရိတ်နှင့် ဝင်ငွေ အချိုး
၁	ဆင်းပဒေသာ – ၁၃	၉၄	၁.၅၅	၁၄၅.၇၀	၇၅၀၀	၁၀၉၂၇၅၀	၆၅၄၀၀၀	၄၃၈၇၅၀	၁:၁.၆၇
၂	Y–13048	၁၂၅	၁.၅၀	၁၈၇.၅	၇၅၀၀	၁၄၀၆၂၅၀	၆၉၆၀၀၀	၇၁၀၂၅၀	၁:၂.၀၂
၃	ဆင်းပဒေသာ – ၇	၉၄	၂.၂၅	၂၁၁.၅	၇၅၀၀	၁၅၈၆၂၅၀	၆၇၄၅၀၀	၉၁၁၇၅၀	၁:၂.၃၅
၄	ဆင်းပဒေသာ –၁၁	၉၄	၂.၃၅	၂၂၀.၉	၇၅၀၀	၁၆၅၆၇၅၀	၆၈၀၀၀၀	၉၇၆၇၅၀	၁:၂.၄၄

တွေ့ရှိချက်နှင့်သုံးသပ် အကြံပြုချက်များ

- **Y-13048** မျိုးသည် ပဲတောင့်၊ ပဲဆံ ကြီးမားပြီး အထွက်နှုန်းကောင်းမွန်သော်လည်း **ဆင်းပဒေသာ-၁၁** မျိုးနှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါကဆီထွက်ရှိမှုနည်းပါးခြင်းကြောင့် ဆီစားသုံးမှုအတွက် အဓိကမထားပဲ အစေ့အဆံ စားသုံးမှုအတွက်သာ အဓိကထားစိုက်ပျိုးသင့်ပါကြောင်း အကြံပြု တင်ပြအပ်ပါသည်။

- **ဆင်းပဒေသာ - ၇** မျိုးသည် အထွက်နှုန်းအသင့်အတင့် ကောင်းမွန်ပြီး ပိုးမွှားရောဂါဒဏ် ခံနိုင်ရည်ရှိကာသက်တမ်းတို၍ဆီထွက်ရှိမှုမှာလည်းဒုတိယအများဆုံးထွက်ရှိသည့်မျိုးဖြစ်ပါသည်။

- **ဆင်းပဒေသာ-၁၃** မျိုးမှာ ရေမြေရာသီဥတုကောင်းနှင့် ပိုးမွှားရောဂါကြိုတင် ကာကွယ်ရန် လိုအပ်ခြင်း၊ ဆီထွက်နှုန်း ကောင်းအောင် သွင်းအားစုများပိုမို ထည့်သွင်းရခြင်းနှင့် အထူးဂရုပြုစိုက်ပျိုးပါက ဖြစ်ထွန်းအောင်မြင်နိုင်ပါကြောင်း အကြံပြုတင်ပြအပ်ပါသည်။

- **ဆင်းပဒေသာ-၁၁** မျိုးသည် အထွက်နှုန်းကောင်းမွန်ခြင်း၊ဆီပိုမိုထွက်ရှိခြင်းနှင့် ရာသီဥတု ပိုးမွှားရောဂါ ဒဏ်ကိုခံနိုင်ရည်ရှိပြီး ဒေသနှင့်ကိုက်ညီသော မျိုးဖြစ်ခြင်းကြောင့် ၎င်းမျိုးအား မျိုး(၄)မျိုးအနက် အကောင်းဆုံး မျိုးအဖြစ် ရွေးချယ်ဖြန့်ဖြူးလျက် ပိုမို တိုးချဲ့ စိုက်ပျိုးသင့်ပါကြောင်း အကြံပြုတင်ပြအပ်ပါသည်။

ထောက်ပံ့ကြေးငွေ နှင့်ဓါတ်မြေသြဇာ ထောက်ပံ့ပေးအပ်နေသောပုံ

လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ

ဆီထွက်နှုန်း

လမ်းညွှန်မှုကိုခံယူအပ်ပါသည်။