

၁၁။ သရက်ခေါင်ညွန့်ထိုးပိုး

Large Mango Tip Borer / Mango Shoot Caterpillar : *Penicillaria jocosatrix* (Guenée, 1852)

Lepidoptera : Noctuidae

ဖျက်ကောင်ပုံသဏ္ဍာန်များ



လောက်ကောင်အဆင့် (၄) ဆင့် အထိရှိပြီး စိမ်းဖျော့ရောင်ရှိသည်။ သေးငယ်သော ခရမ်းရောင်အစက်အပြောက်များကို တွေ့ရ သည်။ အကောင်ကြီး၏ ဦးခေါင်းပိုင်း၊ ရင်အုပ်ပိုင်းနှင့် ဝမ်းဗိုက်ပိုင်းမှာ ခရမ်းညိုရောင်ရှိပြီး ရင်အုပ်၏ အောက်ဖက်နှင့် ခြေထောက်များမှ နို့နှစ်ရောင်ရှိသည်။ အကောင်ကြီးဖလံ၏ အတောင်အကျယ်မှာ (၂၅)မီလီမီတာခန့်ရှိသည်။ ရှေ့အတောင်မှာ အုန်းခွံရောင်ရှိပြီး ရှေ့ အတောင်တလျှောက်တွင် အညိုဖျော့ရောင် အမှတ်အသားများ နှင့် မီးခိုးရောင် အပျောက်များ ပါရှိသည်။ နောက်အတောင်မှာ အဖြူရောင်ဖြစ်ပြီး ကျယ်ပြန့်သော မီးခိုးညိုရောင် အနားသတ် ပါရှိသည်။

ဖျက်ဆီးပုံ လက္ခဏာများ



သရက်နှင့် သီဟိုဠ်တို့တွင် အဓိကကျရောက်သည်။ လောက်ကောင်များသည် အညွန့် များကို ဖျက်ဆီးပြီး အပင်ငယ်၏အညွန့်များကို ဆိုးရွားစွာ ဖျက်ဆီးပြီး တခါတရံ အသီး အညှာတံနှင့်

အသီးငယ်များတွင်လည်း ၎င်းတို့ ဖျက်ဆီးမှုကို တွေ့ရသည်။ လောက်ကောင်များ သည် အညွန့်များကို ထိုးဖောက်စားသောက်သောကြောင့် အညွန့်များ ညှိုးခြောက် ခြင်းကို တွေ့ရ သည်။ ဤဖျက်ပိုးကျရောက်ခြင်းကြောင့် ကိုင်းများညှိုးခြောက်၍ ကျိုးကျနေခြင်းတို့ကို တွေ့ရသည်။

ဘဝစက်ဝန်း

- ဥအဆင့် - (၃-၅)ရက်
- လောက်ကောင်အဆင့် - (၈-၁၀)ရက်
- ရုပ်ဖုံးအဆင့် - (၁၆-၂၀) ရက်
- အကောင်ကြီးအဆင့် - (၇-၈)ရက်

ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ

(၁)အညွန့်ထွက်ချိန်တွင် ဂရုစိုက်၍ စစ်ဆေးရန် လိုအပ်ပါသည်။ ဥ(သို့)လောက်ကောင် များကို တွေ့ပါက ပိုးသတ်ဆေး တစ်မျိုးမျိုးပက်ဖျန်းပါ။

(၂)မိတ်ဆွေပိုး ပုရွက်ဆိတ်အစိမ်းများကို ထိန်းသိမ်းခြင်းဖြင့် ဤဖျက်ပိုးကျရောက်မှုကို ထိန်းချုပ်ပါ။

(၃)သရက်သီးရာသီကုန်ချိန်တွင် ပိုးကျကိုင်းများ၊ အရွက်များ၊ အသီးများကို ခုတ်ထွင်ရှင်းလင်းပြီးနောက်အပင်ခြေအားမြေဆွ၍ ဖစ်ပရိုနေး ၃ဂျီအာ(Fipronil 3GR)(သို့) ကာဘိုဆာလဖန် ဂျီ (Carbosulfan 5G)ထည့်ပါ။

(၄)ထိသေစားသေ (သို့) ပင်လုံးပြန် အာနိသင်ရှိ ပိုးသတ်ဆေးတစ်မျိုးမျိုးကို ဆေးအညွန်းအတိုင်းပက်ဖျန်းပါ။ ပိုးသတ်ဆေးများ ကို အသုံးပြုပါက အညွန်းစာ တွင် ဖော်ပြ ထားသည့် မခူးဆွတ်မီစောင့်ဆိုင်းရမည့်ကာလ Pre-harvest Interval (PHI) ကို လိုက်နာ ၍စနစ်တကျ ခူးဆွတ်ပါ။

- ဒိုင်မီသိုအိတ် (Dimethoate)
- ဒိုင်နိုတီဖျူရမ် (Dinotefuran)
- အဆီတာမီပရစ် (Acetamiprid)