

၅။ ဟာဝိုင်းရီပန်းပွင့်လှေးပိုး /သရစ်ပိုး

Hawaiian flower thrips : *Thrips hawaiiensis* (Morgan, 1913)

Thysanoptera : Thripidae

ဖျက်ကောင်ပုံသဏ္ဍာန်များ



အမလှေးပိုးအကောင်ကြီးသည် (၁-၂) မီလီမီတာခန့်ရှည်ပြီး ခန္ဓာကိုယ်တစ်ခုလုံး၏ အရောင်သည် အညိုရောင် (သို့မဟုတ်) လိမ္မော်ဝါ နှင့် အညိုရောင် နှစ်ရောင်စပ် ဖြစ်သည်။ နှစ်ရောင်စပ်ရာတွင် ဦးခေါင်းပိုင်း နှင့် ရင်အုပ်ပိုင်းသည် လိမ္မော်ဝါရောင်ရှိပြီး ဝမ်းဗိုက် ပိုင်းသည် အညိုရောင်ရှိသည်။ ရှေ့အတောင် များနှင့် ခန္ဓာကိုယ် အမွှေးများမှာ အညိုရောင်ရှိသည်။ အထီးသည် အမထက် အရွယ်အစား ပို၍သေးငယ်ပြီး အရောင်ဖျော့သည်။ အကောင်ငယ် များသည် အဝါရောင်ရှိသည်။

ဖျက်ဆီးပုံလက္ခဏာများ



အသီးနုများ၏ အခြေ၊ အပြင်မျက်နှာပြင်တွင် လှေးပိုးစုပ်ယူ စားသောက် ဖျက်ဆီး ခြင်းကြောင့် အမာရွက်များဖြစ်ပေါ်ကာ နောက်ဆုံး ကျွတ်ဆတ်သော အကြေးဖတ်များ ဖြစ်ပေါ်စေသည်။ ဥ အုထားသော နေရာများတွင် သေးငယ်သောဆား ဝက်ခြံများကဲ့သို့ လက်ဖြင့် ထိတွေ့ခံစားနိုင်ပြီး အသီးရင့်မှည့်သည်နှင့် ထိုဒဏ်ရာများ ပြယ်လွင့် ပျောက် ကွယ်သွားသည်။ အသီးများတွင် ပန်းပွင့်ထဲရှိ ဝတ်ဆံဖိုများ၏ အခြေနှင့် ကြီးထွားဆဲ ဝတ်ဆံများပေါ်တွင် လှေးပိုး စားသောက်မှုကြောင့် ပျက်ဆီး စေပြီး ပန်းများကြွေစေကာ အသီးဖြစ်ပေါ်မှု ဆုံးရှုံး စေသည်။

ဘဝစက်ဝန်း

- ဥအဆင့် - (၂-၇)ရက်
- ပိုးမမည် အဆင့် - (၈-၁၀) ရက်
- ရုပ်ဖုံး အဆင့် - (၂-၃) ရက်
- အကောင်ကြီး အဆင့် - (၈-၃၈) ရက်

ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ

- (၁) ဖျက်ပိုးဒဏ်ခံနိုင်ရည်ရှိသောမျိုးများကို စိုက်ပါ။
- (၂) ပတ်ဝန်းကျင်ရှိ ပေါင်းမြက်များကို ရှင်းလင်းပါ။
- (၃) လှေးပိုးပေါက်ပွားမှုကို ဟန့်တားရန် ပျိုးပင်များအပေါ်မှ ရေဖျန်းပါ။
- (၄) မစိုက်မီမျိုးစေ့အား အီဒါကလိုပရစ် (Imidacloprid 600FS/ Imidacloprid 70SS)ဆေး များဖြင့် လူးနယ်စိုက်ပျိုးပါ။
- (၅) အပြာရောင်ပိုးဖမ်းထောင်ချောက်တပ်ဆင်၍အကောင်ကြီးများအားဖမ်းယူပါ။
- (၆) ထိသေ၊စားသေ (သို့) ပင်လုံးပြန့်အာနိသင်ရှိ ပိုးသတ်ဆေးတစ်မျိုးမျိုးကို ဆေးအညွှန်းအ တိုင်းပက်ဖျန်းပါ။ ပိုးသတ်ဆေးများကို အသုံးပြုပါက အညွှန်းစာ တွင် ဖော်ပြထားသည့် မူးဆွတ်မီစောင့်ဆိုင်းရမည့်ကာလ Pre-harvest Interval (PHI) ကို လိုက်နာ ၍စနစ်တကျဆွတ်ပါ။

- ဒိုင်မီသိုအိတ် (Dimethoate)
- ဖစ်ပရိုနေး (Fipronil)
- ကာဘိုဆာလဖန် (Carbosufan)
- ကလိုဖန်နာပြာ (Chlorfenapyr)
- စပီရိုတတ်ထရာမက် (Spirotetramat)