

၉။ ကော်ဖီလက်သမားပိုး

Coffee carpenter: *Zeuzera coffeae* (Nietner, 1861)

Lepidoptera :Cossidae

ဖျက်ကောင်ပုံသဏ္ဍာန်များ



ဥများကို အပင်အခေါက်၏မြောင်းငယ်များတွင် ဥလေ့ရှိသည်။ လောက်ကောင်များသည် လိမ္မော်နီရောင်ရှိသည်။ အကောင်ကြီး၏ ရင်အုပ်ပိုင်းတွင် အနားသတ်နား၌ နက်ပြာရောင်အစက်လေးဆက်ပါရှိသည်။ ရှေ့အတောင်များသည် အဖြူရောင်ဖြစ်ပြီး အများအားဖြင့် အတောင်ကြောများကြားတွင် မြောက် များလှစွာသော အပြာရောင်အစက်များပါရှိကာ တခါတရံအတောင်၏အလယ်တွင် ကြီးမားသော အစက်တစ်ခုပါရှိသည်။ ဝမ်းဗိုက်သည် အပြာရောင်ဖြစ်သည်။

ဖျက်ဆီးပုံလက္ခဏာများ



လောက်ကောင်သည် အပင်၏အကိုင်းများနှင့် အကိုင်းများအတွင်းတွင် ထွင်းဖောက်ဝင်ရောက် စားသောက်သဖြင့် အရွက်များညှိုးနွမ်းသွားပြီး အကိုင်းများပါသေသွားသည်။ အပင်အ

တွင်းပိုင်းတွင် ထိုးဖောက်စားသောက်သဖြင့် အကိုင်းများနှင့် ကိုင်းငယ်များ လျင်မြန်စွာ ညှိုးနွမ်း သွားကာ နောက်ပိုင်းတွင် ကျွတ်ဆတ်လာပြီး ကျိုးကျသွားသည်။ ထို့ပြင် အပေါက်များအား သိသာစွာမြင်တွေ့နိုင်ပြီး ၎င်းအပေါက်များမှ မစင်များကိုထုတ်လွှတ်သည်။

ဘဝစက်ဝန်း

- ဥအဆင့် - (၉-၃၀)ရက်
- ပိုးမမည်အဆင့် - (၇၃-၂၀၅)ရက်
- ရုပ်ဖုံး အဆင့် - (၁၉-၃၆)ရက်
- အကောင်ကြီးအဆင့် - (၂-၆)ရက်

ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ

(၁) ကိုင်းသေကိုင်းခြောက်များ နှင့် သေနေသော အပင်လောင်းများအား ဖယ်ရှားခြင်း၊ မီးရှို့ခြင်းများပြုလုပ်ပါ။

(၂) ဖျက်ပိုးကျရောက်မှုအား မျက်ချေမပြတ်ကွင်းဆင်းကင်းထောက်ပါ။

(၃) ပိုးဖျက်ဆီးထားသောကိုင်းများအားခုတ်ပါ။

(၄) ပင်စည်အတွင်းသို့ဆေးထိုးထည့်ပါ (သို့) ပိုးသတ်ဆေးစွပ်ထားသော ဝွမ်းကိုပင်စည် ထဲသို့ထိုးထည့်ပါ။

- ဖစ်ပရိုနေး (Fipronil)
- ဒိုင်မီသိုရိတ် (Dimethoate)

(၅) အလူမီနီယမ်ဖော့စဖိုက် (Aluminium Phosphide) ဆေးပြားများအား ပင်စည်အခေါက်ထဲ ထည့်ပြီး အပေါ်မှနွားချေးအံ့ပေးပါ။

(၆) လတ်ဆတ်သောနွားချေးနှင့်မြေနှီရော၍ပင်စည်အားသုတ်လိမ်းပြီးပတ်တီးစည်းပေးပါ။

(၇) အပင်ခြေအားမြေဆွ၍ ဖစ်ပရိုနေး ၃ဂျီအာ (Fipronil 3GR), ကာဘိုဆာလဖန် ၅ဂျီ(Carbosulfan 5G) ထည့်ပါ။

ပိုးသတ်ဆေးများကို အသုံးပြုပါက အညွှန်းစာ တွင် ဖော်ပြထားသည့် မခူးဆွတ်မီ စောင့်ဆိုင်းရမည့်ကာလ Pre-harvest Interval (PHI) ကို စနစ်တကျလိုက်နာ ခူးဆွတ်ပါ။