

၈။ ပန်းရောင်ဆစ်ပိုး

Purple Stem Borer : *Sesamia inferens* (Walker, 1856)

Lepidoptera: Noctuidae

ဖျက်ကောင်ပုံသဏ္ဍာန်



ဥမှပေါက်ခါစလောက်ကောင်သည် အဖြူရောင်နှင့်ထင်ရှားသော ခေါင်း ပါရှိကာ လောက်ကောင် အရွယ်ကြီးလာလျှင် ပန်းခရမ်းရောင်ပြောင်းတတ်ပါသည်။ ခန္ဓာကိုယ်တွင် ဆူးမရှိဘဲ ထင်ရှားသော ဆစ်ပိုင်းများ တွေ့နိုင်သည်။ အကောင်ကြီး၏ဦးခေါင်းနှင့် ရင်အုပ်ပိုင်းတွင် ထူထဲကြမ်းတမ်းသော အညိုရောင် အမွှေးများပါရှိသည်။ ရှေ့အတောင်သည် အညိုဖျော့ရောင်ရှိကာ အညိုနက် ရောင် အခက် များပါရှိသည့် နောက်အတောင် တွင်အဝါ ရောင်အကြေးများသည် အဓိက အတောင် ကြော တစ်လျှောက်တွင်ပါရှိသည်။

ဖျက်ဆီးပုံလက္ခဏာများ



ပင်စည်အတွင်း (သို့) အနှံအခြေတွင် စား သောက်ဖျက်ဆီးထားသည်ကို တွေ့နိုင်သည်။ ဆိုးရွားစွာ တိုက်ခိုက်ခံရပါက အူပုတ်လက္ခဏာကို တွေ့နိုင်ပါသည်။

ဘဝစက်ဝန်း

- ဥ အဆင့် - (၆) ရက်
- လောက်ကောင် အဆင့် - (၂၉) ရက်
- ရုပ်ဖုံး အဆင့် - (၈) ရက်
- အကောင်ကြီးအဆင့် - (၃-၅) ရက်

ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ

(၁) တစ်ကွင်းတစ်ပင်တည်း စိုက်ပျိုးသောနေရာတွင် ရင့်မှည့်ချိန်တူညီမှုရှိအောင် စိုက်ချိန်ကို တစ်ချိန်တည်းစိုက်ပျိုးပါ။

(၂) ဥမြုံများအားလက်နှင့်ကောက်ယူဖယ်ရှားပါ။

(၃) မစိုက်ပျိုးမီ မြေပြင်ချိန်တွင် မြေထဲသို့ ကာတတ်ဟိုက်ဒရိုကလိုရိုက်ဒ်ဂျီ(Cartap hydrochloride 4G)၊ ဖစ်ပရိုနေး ၃ဂျီအာ (Fipronil 3GR)(သို့) ကာဘို ဆာလဖန် ၅ဂျီ (Carbosulfan 5G) ထည့်ပါ။

(၄) စိုက်ခင်းအတွင်းပိုးကျရောက်မှုကို အနည်းဆုံးတစ်ပတ်လျှင် တစ်ကြိမ်စစ်ဆေးပါ။ ဆစ်ပိုးဥ မြုံများတွင် ကပ်ပါးနဂျီရှိမရှိ စစ်ဆေးပါ။ မရှိပါက ဆစ်ပိုးဥမြုံကို ဖျက်ဆီးပစ်ပါ။

(၅) အူပုတ်လက္ခဏာ(၁၀)%ကျော်ပါက ထိသေစားသေ (သို့) ပင်လုံးပြန်အာနိသင်ရှိ ပိုးသတ်ဆေး တစ်မျိုးမျိုး ကိုဆေး အညွှန်းအတိုင်းပက်ဖျန်း ပါ။ ပိုးသတ်ဆေးများကို အသုံးပြုပါက အညွှန်းစာ တွင် ဖော်ပြထားသည့် မခူးဆွတ်မီ စောင့်ဆိုင်းရမည့်ကာလ Pre-harvest Interval (PHI) ကို လိုက်နာ၍ စနစ်တကျ ခူးဆွတ်ပါ။

- ကာတတ်ဟိုက်ဒရိုကလိုရိုက်ဒ်(Cartap hydrochloride)
- ကာဘိုဆာလဖန်(Carbosulfan)
- ကလိုရမ်ထရမ်နီလီပရော(Chlorantraniliprole)

- ဖလူဗန်ဒိုင်ယာမိုက်(Flubendiamide)
- ဖီပရိုနေး (Fipronil)