

၁။ ခေါင်းမဲဆစ်ပိုး

Dark-headed Striped borer: *Chilo polychrysus* (Meyrick, 1932)

Lepidoptera: Pyralidae

ဖျက်ကောင်ပုံသဏ္ဍာန်များ



အကောင်ကြီး(အထီး)၏အတောင်မှာ(၂၀-၃၀)မှလီမီတာရှည်ပြီးအမထက် အနည်းငယ်ပိုကြီးသည်။အရှေ့အတောင်မှာဝါညိုရောင်ရှိပြီးအနက်ရောင်အမှုန်အပြောက်လေးများနှင့်အနားတွင်အနက်စက်များရှိသည်။နောက်အတောင်မှာအဖြူရောင်ဖြစ်သည်။

ဖျက်ဆီးပုံလက္ခဏာများ



လောက်ကောင်များသည် ပင်စည် အတွင်းဝင်ရောက် စားသောက်သောကြောင့် အူပုတ်လက္ခဏာများတွေ့ရပါသည်။ အထူးသဖြင့် အဆစ်ပိုင်းများအား တိုက်ခိုက် သော ကြောင့်

ကြီးထွားမှုအားနည်းကာ အပင်များပုကွကာ ဆက်လက်မကြီးထွားနိုင်တော့ပါ။ အရွက်များ တွင် ပုံသဏ္ဍာန် မမှန်ခြင်းများတွေ့နိုင်ပါသည်။

ဘဝစက်ဝန်း

- ဥ အဆင့် - (၅) ရက်
- လောက်ကောင် အဆင့် - (၃၀ - ၃၅) ရက်
- ရုပ်ဖုံး အဆင့် - (၆ - ၉) ရက်
- အကောင်ကြီး အဆင့် - (၂ - ၄) ရက်

ဘက်စုံကာကွယ်ကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ

- (၁) ရိတ်သိမ်းချိန်တွင် မြေကြီးနှင့် ကပ်ပြီး ရိတ်ရန်၊ ရိုးပြတ်များမီးရှို့ပါ။
- (၂)ပင်ကြွင်း ပင်ကျန်များကို ထယ်ထိုးထွန်မွေပြီး နွေထယ် ရေးခံခြင်း(သို့) ထယ်ရေး နက်နက် ထွန်ပြီး ရေလွှမ်းပါ။
- (၃)သဘာဝမိတ်ဆွေပိုးများထိန်းသိမ်းစေရန် ကန်သင်းပေါ်တွင် အဝါရောင်၊ အဖြူရောင် ပွင့်သော ပန်းပင်များစိုက်ပျိုးပါ။ (ရုံးပတီ၊နေကြာ၊ ခွေးသေးပန်း၊ဘိစပ်ပင်)
- (၄)ရွှေ့ပြောင်းစိုက်ပြီး (၁)လခန့်မှစတင်၍ တစ်ကွင်းတစ်စပ်တည်း အပတ်စဉ်ငါးကြိမ် မီးထောင်ချောက် ထွန်းပါ။
- (၅)စိုက်ခင်းအတွင်း ပိုးကျရောက်မှုကို အနည်းဆုံးတစ်ပတ်လျှင် တစ်ကြိမ် စစ်ဆေးပါ။
- (၆) ရွှေ့ပြောင်းမစိုက်မီ (၇-၁၀)ရက်အလိုတွင် ပျိုးခင်းတွင် ဖစ်ပရိုနေး ၃ဂျီအာ(Fipronil 3GR) ထည့်ပါ။

(၇)ထိသေစားသေ(သို့)ပင်လုံးပြန်အာနိသင်ရှိ ပိုးသတ်ဆေးတစ်မျိုးမျိုးကို ဆေးအညွှန်း အတိုင်း ပက် ဖျန်းပါ။ ပိုးသတ်ဆေးများ ကို အသုံးပြုပါက အညွှန်းစာ တွင် ဖော်ပြ ထားသည့် မခူးဆွတ်မီ စောင့်ဆိုင်းရမည့်ကာလ Pre-harvest Interval (PHI) ကို လိုက်နာ ဤစနစ်တကျ ခူးဆွတ်ပါ။

- ကာတက် ဟိုက်ဒရိုကလိုရိုက် (Cartap hydrochloride)
- အဆီဖိတ် (Acephate)
- ဖလူဗန်ဒိုင်ယာမိုက် (Flubendiamide)