

## ၁၀။ အကြေးပိုး

Hemispherical scale : *Saissetia coffeae* (Walker, 1852)

Hemiptera: Coccoidea

ဖျက်ကောင်ပုံသဏ္ဍာန်များ



အကောင်ငယ်များသည် ပြားချပ်ပြီး ဘဲဥပုံရှိကာ အဝါရောင်(သို့) ပန်းရောင်ဖြစ်သည်။ အကောင်ကြီးအမသည် စက်ဝိုင်းပုံရှိပြီး အတောင်ပံမပါရှိပါ။အညိုရောင်ဖြစ်ပြီး ကျော ဘက်တွင် အစက်များ ညီညာပျံ့နှံ့စွာပါရှိကာ ပင်စည်များနှင့် တခါတရံ အရွက်၏ အောက် မျက်နှာပြင်တွင် တွယ်နေသည်။ အကောင်ကြီးအထီးမှာ မသိရှိရသေးပါ။

ဖျက်ဆီးပုံလက္ခဏာများ



ပင်ရည်များကို စုပ်ယူစားသောက်သဖြင့် အပင်အားနည်းစေပြီး စေးကပ်သော ပျားရည် များအား မျက်နှာပြင်ပေါ်တွင် စစ်ထုတ်ပြီး ၎င်းပေါ်တွင် ကြပ်ခိုးမှုများကိုပါဖြစ်ပေါ်စေသည်။ အရွက်များပေါ်တွင်ညစ်ပတ်တိုးရွားသွားကျရောက်ပြီးအရွက်များကြွေကျသည်။

**ဘဝစက်ဝန်း**

ဥအဆင့် - (၁၀-၂၁)ရက်

ပိုးမမည်အဆင့် - (၃၈-၆၀)ရက်

အကောင်ကြီးအဆင့် - (၆-၉)ရက်

**ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ**

(၁) အပင်ကြဲကြဲစိုက်ပျိုးပါ။

(၂) ပုံမှန်ကင်းခုတ်ခြင်း/ကင်းချိုင်းခြင်းများပြုလုပ်ပါ။

(၃) အရွက်များနှင့်ပင်စည်များပေါ်တွင် ကြပ်ခိုးမှု (သို့) စေးကပ်သော ပျားရည်များ ကောက်ယူဖယ်ရှားပါ။

(၄) ပုရွက်ဆိတ်များသည်မီလီဂျုပိုးမှစွန့်ထုတ်သည့်ပျားရည်အားလာရောက်စားသုံးပြီးမိတ်ဆွေပိုးများလာရောက်ခြင်းကိုဟန်းတားစေသဖြင့်ပုရွက်ဆိတ်များအားဦးစွာနှိမ်နင်းပါ။

(၅) သီးနှံပင်၏ အရွက်များ (အထူးသဖြင့် အောက်ဘက်မျက်နှာပြင်၏ရွက်လယ်ကြော/အကိုင်းများနှင့် အသီးများ)အပေါ်တွင် ဖျက်ပိုးများအားရှာဖွေစစ်ဆေးပြီး ဖယ်ရှားပါ။

(၆) ဖျက်ပိုး၏ ဥအုသောကာလသည် ကြာရှည်သဖြင့် ဓါတုနည်းဖြင့် ကာကွယ် နှိမ်နင်းခြင်းသည် ခက်ခဲသဖြင့် ဇီဝနည်းဖြင့်ကာကွယ်နှိမ်နင်းခြင်း သည်ပို၍သင့် တော် သည်။ပုရွက်ဆိတ် အစိမ်းများသည်အကြေးပိုးအားစားသောက်သဖြင့်ထိန်းသိမ်းပါ။

(၇) တမာပိုးသတ်ဆေး၊ဆပ်ပြာဖျော်ရည်၊ကြက်သွန်ဖြူဖျော်ရည်ပက်ဖျန်းပါ။

(၈) အလွန်ဆိုးရွားစွာ ကျရောက်ပါက ထိသေစားသေ (သို့) ပင်လုံးပြန် အာနိသင်ရှိ ပိုးသတ်ဆေးတစ်မျိုးမျိုးကို ဆေးအညွှန်းအ တိုင်းပက်ဖျန်းပါ။ (သို့) mineral oil နှင့် ရောစပ်၍ ဖြစ်စေပက်ဖျန်းကာကွယ်နှိမ်နင်းပါ။ ပိုးသတ်ဆေးများ ကို အသုံးပြုပါက အညွှန်းစာ တွင် ဖော်ပြ ထားသည့် မနူးဆွတ်မိစောင့်ဆိုင်းရမည့်ကာလ Pre-harvest Interval (PHI) ကို လိုက်နာ ၍စနစ်တကျ ခူးဆွတ်ပါ။

- ဒိုင်မီသိုအိတ် (Dimethoate)
- စပီရိုတတ်ထရာမက် (Spirotetramat)

- ကာဘာရိုင်း(Carbary)
- ဘူပရိုဖီဇင်(Buprofezin)
- ဘိုင်ဖန်သရင်(Bifenthrin)