

၂။ ရော်ဘာအမြစ်ထိုးပိုး

Rubber root borer: *Batocera rubus* (Linnaeus, 1758)

Coleoptera: Cerambycidae

ဖျက်ကောင်ပုံသဏ္ဍာန်များ



အကောင်ကြီးသည်မီးခိုးဝါရောင်နှင့် သဲညိုရောင်အမြေးများဖြင့် ဖုံးအုပ်ထားပြီး မျက်နှာမှာညိုမဲရောင်ဖြစ်သည်။အရွယ်ရောက် လောက်ကောင်သည် (၁၀၀) မီလီမီတာအထိ ရှည်နိုင်သော်လည်း အများအား ဖြင့် အကောင်ငယ်ခန္ဓာကိုယ် အရှည်မှာ (၆၀-၈၀) မီလီမီတာ သေးသွယ် ရှည်လျား၍ ကျောဘက် တွင်ပြားသွားပြီး၊ အဝါဖျော့ ရောင်ဖြစ်သည်။ ဦးခေါင်းခွံမှာ အမည်းညိုရောင်ဖြစ်ပြီး ထင်ရှားသော ခြေထောက်များမရှိပါ။

ဖျက်ဆီးပုံလက္ခဏာများ



အကောင်ကြီးသည် အစိမ်းရောင်ပင်စည်နှင့် အရွက်များကို ကိုက်ဖြတ် စားသောက်သည်။ အမကျိုင်းကောင်သည်ပင်စည်၏ အခေါက်ပေါ်တွင်ဥအုရန်အတွက် အခေါက်အား ခွဲ၍

အရာပြုလုပ် လေ့ရှိသည်။ အကောင်ကြီးလောက်ကောင်သည် ပင်စည်ကိုတိုက်ရိုက် ထွင်းဖောက် စားသောက်သည်။ အရွယ်အိုပိုးလောက်ကောင်များသည် ပင်စည်ကို နက်နက် တိုက်ရိုက် ထိုးသွင်းဖျက်ဆီးသည်။

ဘဝစက်ဝန်း

ဥ အဆင့်	- (၁-၂)ရက်
လောက်ကောင် အဆင့်	-(၂၄-၂၈)ရက်
ရုပ်ဖုံး အဆင့်	-(၁၂-၂၄)ရက်
အကောင်ကြီး အဆင့်	- (၆၀-၂၀၀) ရက်

ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ

(၁)အရွယ်ရောက်လောက်ကောင်ရှိသော ပင်စည်အခေါက်ထဲသို့ ပိုသတ်ဆေးထိုးသွင်းခြင်း

(သို့)ပိုးသတ်ဆေးဆွတ်ထားသော ဝှမ်းကိုပင်စည် ထဲ သို့ထိုးထည့်ပါ။

- ဖစ်ပရိုနေး (Fipronil)
- ဆိုင်ပါမီသရင် (Cypermethrin)

(၂) အလူမီနီယမ်ဖော့စဖိုက် (Aluminium Phosphide) ဆေးပြားများအား ပင်စည် အခေါက်ထဲ ထည့်ပြီး အပေါ်မှနွားချေးအံ့ပေးပါ။

(၃)လတ်ဆတ်သောနွားချေးနှင့်မြေနီရော၍ပင်စည်အားသုတ်လိမ်းပြီးပတ်တီးစည်းပေးပါ။

(၄)အပင်ခြေအားမြေဆွ၍ ဖစ်ပရိုနေး ၃ဂျီအာ (Fipronil 3GR), ကာဘိုဆာလန် ၅ဂျီ (Carbosulfan 5G) ထည့်ပါ။ ပိုးသတ်ဆေးများ ကို အသုံးပြုပါက အညွှန်းစာ တွင် ဖော်ပြ ထားသည့် မူးဆွတ်မိစောင့်ဆိုင်းရမည့်ကာလ Pre-harvest Interval (PHI) ကို လိုက်နာ ၍စနစ်တကျ ခူးဆွတ်ပါ။