

၉။ အာရှအမ်ဘရိုရှားကျိုင်း

Asian ambrosia beetle/Island Pinhole borer: *Xylosandrus crassiusculus*
(Motschulsky, 1866)

Coleoptera: Scolytidae

ဖျက်ကောင်ပုံသဏ္ဍာန်များ



ကျိုင်းကောင်အမ ခန္ဓာကိုယ်သည် (၂.၂-၂.၅) မီလီမီတာခန့်သာရှည်ပြီး ခန္ဓာကိုယ် တုတ်ခိုင်ကာ နီညိုရင့်ရောင်ရှိပြီး ချောပြောင် တောက်ပနေလေ့ရှိသည်။ ဦးခေါင်းသည် အောက်သို့စိုက်ကျနေသောကြောင့် ကျောဘက်မှကြည့်လျှင် မတွေ့မြင်နိုင်ပါ။

ဖျက်ဆီးပုံလက္ခဏာများ



ဖျက်ဆီးခံရသော အပင်များသည် ညှို့နွမ်းခြင်း၊ ကိုင်းဖျားချောက်ခြင်း၊ အရွက်ဖူးများ အစိတ်စိတ်အမွှာမွှာဖြစ်ခြင်း၊ နေလောင်ကွက်များကဲ့သို့ ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊ သန်စွမ်းမှုနည်းခြင်း၊ များစွာသော အပေါက်ငယ်လေးများမှ ပိုးဖောက်ထားသော အမှုန်အမွှားအတန်းလေးများ၊ စသည့် ပျက်ဆီးမှုများ ဖြစ်ပေါ်စေသည်။

ဤဖျက်ပိုးသည် သစ်တောအပင်အမျိုးမျိုးနှင့် စိုက်ပျိုးပင်အမျိုးမျိုးတို့အား ဖျက်ဆီး ပြီး အပင်ရောဂါဖြစ်စေသော မှိုများ သယ်ဆောင်ကူးစက်စေနိုင်သည်။ အပင်ငယ် စဉ်ကျ ရောက် ပါက ပြောင်းရွှေ့စိုက်ပျိုးပြီး ရက်အနည်းငယ်အတွင်း သစ်တောစိုက်ခင်းတစ်ခုလုံး သေ စေ နိုင်သည်။

ဘဝစက်ဝန်း

- ဥ အဆင့် - (၁၄-၁၆) ရက်
- လောက်ကောင် အဆင့် - (၂၀-၂၃) ရက်
- ရုပ်ဖုံး အဆင့် - (၅-၆) ရက်
- အကောင်ကြီး အဆင့် - (၃၀-၃၄) ရက်

ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ

- (၁)ဖျက်ပိုးစတင်တွေ့ရှိပါက ပိုးကျအပင်အစိတ်အပိုင်းများကို ချက်ချင်း ဖျက်ဆီးပါ။
- (၂)ပိုးကျနေသော အပင်အချို့ကို ထောင်ချောက်အပင်အဖြစ် ထားရှိပြီး ဖျက်ပိုး ၏ ဘဝစက်ဝန်း (၅၅ ရက်ခန့်) မတိုင်မီ ခုတ်ထွင်ရှင်းလင်းမီးရှို့ ဖျက်ဆီးပါ။
- (၃) ပင်စည်အတွင်းသို့ဆေးထိုးထည့်ပါ (သို့)ပိုးသတ်ဆေးစွပ်ထားသော ဝှမ်းကိုပင်စည် ထဲ သို့ထိုးထည့်ပါ။
 - ဖစ်ပရိုနေး (Fipronil)
 - ကာဘာရိုင်း (Carbaryl)
- (၄)အလူမီနီယမ်ဖော့စဖိုက် (Aluminium Phosphide) ဆေးပြားများအား ပင်စည် အခေါက်ထဲ ထည့်ပြီး အပေါ်မှနွားချေးအံ့ပေးပါ။
- (၅)လတ်ဆတ်သောနွားချေးနှင့်မြေနီရော၍ပင်စည်အားသုတ်လိမ်းပြီးပတ်တီးစည်းပေးပါ။
- (၆)အပင်ခြေအားမြေဆွ၍ ဖစ်ပရိုနေး ၃ဂျီအာ (Fipronil 3GR), ကာဘိုဆာလန် ၅ဂျီ (Carbosulfan 5G) ထည့်ပါ။ ပိုးသတ်ဆေးများ ကို အသုံးပြုပါက အညွှန်းစာ တွင် ဖော်ပြ

ထားသည့် မခူးဆွတ်မီစောင့်ဆိုင်းရမည့်ကာလ Pre-harvest Interval (PHI) ကို လိုက်နာ
၍စနစ်တကျ ခူးဆွတ်ပါ။