

## ၄။ အခေါက်စားပိုး

Bark eating caterpillar: *Indarbela quadrinotata* (Walker, 1856)

Lepidoptera: Cossidae

ဖျက်ကောင်ပုံသဏ္ဍာန်များ



ဥမှပေါက်ခါစ ပိုးလောက်ကောင်သည် အညိုဖျော့ရောင် ရှိသည်။ အရွယ် ရောက် ကျိုင်းကောင်သည် အရွယ်အစားအားဖြင့် (၅၀-၆၀) မီလီမီတာရှိ၍ ခန္ဓာကိုယ်မှာညိုရင့်ရောင်နှင့် ဦးခေါင်းပိုင်းအရောင်မှာ ညိုမဲရောင်ဖြစ်ပြီး နက်မှောင်သော အခွံမာ များဖြင့်ဖွဲ့စည်းထားသော အဆစ်များပါဝင်ပါသည်။ ပိုးလောက်ကောင်သည် သေးသွယ်ပြီး အနောက်ဘက်တွင် အနည်း ငယ် သွယ်လျပြီး အမွှေး များပါသည်။ ဖလံအထီး၏ဦးခေါင်းပိုင်းနှင့်ရင်အုပ်ပိုင်းသည် နီညိုရောင် သမ်းသည့်အညိုရောင်ရှိသည်။ အထီး၏ရှေ့အတောင်ပံများတွင် အနက် ရောင်သန်း သော အစက်များ နှင့် နီညိုရောင်အစင်းကြောင်းများရှိပြီး နောက်အတောင်ပံ များ သည် နီညို ရောင်ရှိသည်။ ဖလံ အမ၏ဦး ခေါင်းပိုင်းနှင့် ရင်အုပ်ပိုင်း သည်မြေစေးဝါဖြူရောင်ရှိ သည်။အမ၏ ရှေ့အတောင်ပံတွင်မြေစေးဝါဖြူရောင်ရှိပြီး အထီးကဲ့ သို့အမှတ်အသားများ ပါဝင်ပါသည်။ နောက်အ တောင်ပံများသည် အရောင်ဖျော့ကာ များပြား လှသော အညိုရောင် အစင်း ကြောင်းများဖြင့် ရောယှက်နေသည်။

## ဖျက်ဆီးပုံလက္ခဏာများ



ပိုးလောက်ကောင်သည် အပင်၏ပင်စည်နှင့်အကိုင်းများကို (၁၅-၂၅) စင်တီမီတာ အနက်ရှိသော ခက်ရင်းပုံသဏ္ဍန်(သို့မဟုတ်) ထောင့်ပုံသဏ္ဍန် လိုက်ခေါင်းပြုလုပ်၍ ထိုးဖောက် ဝင်ရောက်သည်။ နေ့အချိန်တွင် ပိုးလောက်ကောင်သည် လိုက်ခေါင်းအတွင်း ခိုလှုံ၍ ညအချိန်တွင် အပင်၏အခေါက်များကို စားသောက်ဖျက်ဆီးသည်။

### ဘဝစက်ဝန်း

- ဥအဆင့် - (၇-၁၀)ရက်
- လောက်ကောင်အဆင့် - (၂၇၃-၂၉၆)ရက်
- ရုပ်ဖုံး အဆင့် - (၂၀-၂၅)ရက်
- အကောင်ကြီး အဆင့် - (၄-၅)ရက်

### ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ

- (၁) စိုက်ခင်းဝန်းကျင်ရှိ ခြုံ၊ နွယ်၊ ပေါင်းများကို ရှင်းလင်းသုတ်သင်ပါ။
- (၂) လိုက်ခေါင်းအတွင်းသို့ အလူမီနီယမ်ဖော့စဖိုက် (Aluminium Phosphide) ပိုး သတ် ဆေး အခဲ များ ကိုထည့်၍လောက်ကောင်များကိုနှိမ်နင်းပါ။

(၃)ပင်စည် အခေါက်များကို ဆေးသုတ်ခြင်းဖြင့်ဖျက်ပိုးနှိမ်နှင်းပါ။ ပိုးသတ်ဆေးများ ကို အသုံးပြုပါက အညွှန်းစာ တွင် ဖော်ပြ ထားသည့် မရူးဆွတ်မိစောင့်ဆိုင်းရမည့်ကာလ Pre-harvest Interval (PHI) ကို လိုက်နာ ဤစနစ်တကျ ခူးဆွတ်ပါ။

- ကာဘာရိုင်း(Carbaryl)