

၂။ စက်ပြောက်လိပ်ခုံးကျိုင်း

Hadda beetle/Epilachna beetle of potato: *Epilachna vigintioctopunctata* (Fabricius, 1775)

Coleoptera : Coccinellidae

ဖျက်ကောင်ပုံသဏ္ဍာန်များ



အကောင်ကြီးပုံသဏ္ဍာန်မှာ အညိုရောင်ဖျော့နှင့်အနက်ရောင် အစက်အပြောက်များ ပါရှိပါသည်။ လောက်ကောင်မှာ အဝါရောင်တွင် အမွှေးများပါရှိပါသည်။

ဖျက်ဆီးပုံလက္ခဏာများ



အကောင်ကြီးနှင့်လောက်ကောင် နှစ်ခုလုံးသည် ရွက်ကျောများကြားရှိ အစိမ်းရောင်ရှိသော ကလိုရိုဖီး များကို စားသောက်ဖျက်ဆီးသောကြောင့် အရွက်အရိုးများသာ ကျန်ခဲ့သည်။

ဘဝစက်ဝန်း

ဥအဆင့်

-(၄)ရက်

လောက်ကောင်အဆင့်

-(၁၄-၁၆) ရက်

ရုပ်ဖုံးအဆင့်

-(၄)ရက်

အကောင်ကြီးအဆင့်

-(၂၇-၃၀)ရက်

**ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ**

(၁) လောက်ကောင်ကြီးများ ကောက်ယူဖျက်ဆီးခြင်းနှင့် အကောင်ကြီးများကို လက်ကိုင်ပိုက်ကွန်များနှင့် အစောပိုင်းကျရောက်မှုများတွင် ကာကွယ်နှိမ်နင်းနိုင်သည်။

(၂) အကောင်ဦးရေပေါက်ပွားမှုကိုဟန့်တားရန်တမာပိုးသတ်ဆေးပျက်ဖျန်းပါ။

(၃) ကျရောက်မှုများပါကထိသေ၊စားသေအာနိသင်ရှိပိုးသတ်ဆေးတစ်မျိုးမျိုးကိုဆေးအညွှန်းအတိုင်းပက်ဖျန်းပါ။ ပိုးသတ်ဆေးများ ကို အသုံးပြုပါက အညွှန်းစာ တွင် ဖော်ပြ ထားသည့် မခူးဆွတ်မီစောင့်ဆိုင်းရမည့်ကာလ Pre-harvest Interval (PHI) ကို လိုက်နာ ဤစနစ်တကျ ခူးဆွတ်ပါ။

- ဒယ်လ်တာမီသရင်(Deltamethrin)
- ဆိုင်ပါမီသရင်(Cypermethrin)
- ကာဘာရိုင်း(Carbaryl)