

၁၅။ စပါးရွက်ထွင်းပိုး

Rice Leafminer/ Whorl maggot: *Hydrellia philippina* (Ferino, 1968)

Diptera: Ephydridae

ဖျက်ကောင်ပုံသဏ္ဍာန်များ



ရေသွင်းစိုက်ပျိုးသောအခင်းများတွင်သာတွေ့ရလေ့ရှိပြီးအခြောက်/ယာစိုက်ခင်းများတွင်ကျရောက်လေ့မရှိပါ။ပင်ပွားတွင်ချိန်တွင်အလည်ရွက်လိပ်အားစားသောက်ဖျက်ဆီးသည်။တိုက်ရိုက်အစေ့ချစိုက်ခင်းနှင့်ပျိုးခင်းများတွင်မကျရောက်ပါ။အကောင်ကြီးများသည်နေ့ခင်းပိုင်းတွင်လှုပ်ရှား၍ရေမျက်နှာပြင်နှင့်နီးစပ်နေသောစပါးရွက်များအပေါ်နားလေ့ရှိသည်။အကောင်ကြီးသည်မီးခိုးရောင်(သို့)မီးခိုးရောင်အဖျော့ရှိပြီးအရွယ်အစားမှာ(၂-၃)မီလီမီတာ ရှိ သည်။

ဖျက်ဆီးပုံလက္ခဏာများ



အရွက်ပေါ်တွင်အဖြူရောင်(သို့)အလင်းဖောက်မြင်နိုင်သောအကွက်များ၊အပေါက်များတွေ့ရပြီးအရွက်များကြွေခြင်း၊အရွက်အတွင်းလိုင်းများတွင်အဝါရောင်အပြောက်များဖြစ်ပေါ်ပြီးအပင်များပုဝင်သွားခြင်းများဖြစ်ပေါ်စေပါသည်။

ဘဝစက်ဝန်း

ဥ အဆင့်	-(၄-၈) ရက်
ပိုးမမည် အဆင့်	-(၁၀-၁၄)ရက်
အကောင်ကြီး အဆင့်	-(၁၀-၂၀)ရက်

ဘက်စုံကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းလမ်းများ

(၁)ပင်ပွားစည်းချိန်တွင်ကျရောက်တတ်သဖြင့်ဖျက်ဆီးခံရသောပင်ပွားများအစားထိုးပြန်လည်ပွားများနိုင်သဖြင့်နှိမ်နင်းရန်မလိုပါ။ကျရောက်မှုများမှသာပိုးသတ်ဆေးဖျန်းပါ။

(၂)စပါးခင်းအတွင်းရှိပင့်ကူများ၊ Long-legged flies (ခြေရှည်ယင်ကောင်များ)သည် စပါးရွက်ထွင်းပိုးအားစားသောက်သဖြင့်ယင်းမိတ်ဆွေပိုးများအားထိန်းသိမ်းပါ။

(၃)လိုအပ်ပါကပင်လုံးပြန့်အာနိသင်ရှိပိုးသတ်ဆေးတစ်မျိုးမျိုးကိုဆေးအညွှန်းအတိုင်းပက်ဖျန်းပါ။ ပိုးသတ်ဆေးများ ကို အသုံးပြုပါက အညွှန်းစာတွင် ဖော်ပြထားသည့် မခူးဆွတ်မီ စောင့်ဆိုင်းရမည့်ကာလ Pre-harvest Interval (PHI) ကို လိုက်နာ ဤစနစ်တကျ ရိတ်သိမ်းပါ။

- ဆိုင်ရိုမက်ဇင်း (Cyromazine)
- ဒိုင်နိုတီဖြူရမ်(Dinotefuran)
- ဖီနိုဗျူကပ်(Fenobucarb)
- ပိုင်မီထရိုဇင်း (Pymetrozine)

