

(၆) ရော်ဘာရွက်ခြောက်/ရွက်ကြွရောဂါ (Pestalotiopsis Disease)

ရောဂါဖြစ်စေသောသက်ရှိ - *Pestalotiopsis* spp.

ရောဂါလက္ခဏာများ

အရွက်၏အပေါ်မျက်နှာပြင်တွင် အညိုရောင်မှ မီးခိုးရောင် ရောဂါကွက်ပြောက်များ စတင်ဖြစ်ပေါ်သည်။ ၎င်းရောဂါကွက်ပြောက်များသည် ပေါင်းစပ်သွားပြီး အရွယ်အစား အားဖြင့် (၀.၅ - ၂.၀ စင်တီမီတာ) ရှိပြီး အဝိုင်းပုံ ဆဲလ်သေကွက်များ ဖြစ်ပေါ်သည်။ ရောဂါတိုက်ခိုက်ခံရ သော အရွက်များ၏ အနားများသည် နောက်ပိုင်းတွင် အဝါရောင်မပြောင်းဘဲသော်လည်း ကောင်း၊ အဝါရောင်ပြောင်းပြီးသော်လည်းကောင်း ဖြစ်သွားပြီး ကြွေကျသွားသည်။ ရောဂါ ကြောင့် အရွက်များလျှင်မြန်စွာကြွေကျသွားပြီး အရွက်များ (Canopy) လျော့နည်းသွားသည်။ အပင်ကိုင်းများ၊ ရိုးတံများသာ ကျန်ခဲ့ သည်။

ရောဂါလက္ခဏာများနှင့် အရွက်ကြွခြင်းများသည် များသောအားဖြင့် အရွက်ရင့်များတွင် ပိုပြီးဖြစ်ပေါ်သည်။ ရော်ဘာအပင်ကြီးများမှာ ရောဂါတိုက်ခိုက်မှုကို ပိုမိုခံရနိုင်ပြီး အရွက်များ ၉၀ ရာခိုင်နှုန်းခန့်အထိ အရွက်များကြွေကြပြီး ရော်ဘာစေးအထွက်နှုန်းကိုလည်း ထိခိုက်စေနိုင် သည်။



ကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းများ

- အပင်များအားကောင်းစွာပြုစုပါ။ စိုက်ခင်းအားသန့်ရှင်းအောင်ဆောင်ရွက်ပါ။
- ပျိုးခင်းရှိပျိုးပင်များအားလေဝင်လေထွက်ကောင်းမွန်စေရန် ဆောင်ရွက်ပါ။
- ရော်ဘာပင်များအား စပရင်ကလာ ([Sprinkler Irrigation](#)) ဖြင့် ရေပေးခြင်း သည် ရောဂါကိုပိုမိုကူးစက်စေသည်။
- နံနက်စောစောပိုင်း ရေသွင်းခြင်းချိန်၌ နှင်းများရှိပါက အရွက်တွင် အစို ဓါတ်ကို များစေပြီး လေထု စိုထိုင်းဆကိုလည်း များစေသဖြင့် ရောဂါကို ပိုမိုဖြစ်စေသည်။
- ရော်ဘာပင်များအား ထောက်ခံနှုန်းထားများအတိုင်း မြေဩဇာများကို အချိုးညီစွာ သုံးစွဲပါ။ အဟာရဓါတ် ပြည့်ဝစွာမရရှိသော အပင်တွင် ၎င်းရောဂါဖြစ်စေသောမိစ္ဆာများ ပိုမိုဝင်ရောက် တိုက်ခိုက်ရန် လွယ်ကူစေသည်။
- ရောဂါကျ ရောက်ပါက အောက်ပါမိသတ်ဆေးများကို အသုံးပြု ပက်ဖျန်းပါ။
(တူညီသော မိသတ်ဆေး တစ်ခုထဲအား ဆက်တိုက်သုံးစွဲခြင်း မပြုသင့်ပါ)
 - Tebuconazole (တက်ဗျူကိုနာဇိုး)
 - Difenoconazole (ဒီဖီနိုကိုနာဇိုး)
 - Propineb (ပရိုပီနက်ဘ်)
 - Chlorothalonil (ကလိုရိုထာလိုနေးလ်)
 - Mancozeb (မန်ကိုဇက်)
 - Hexaconazole (ဟက်ဇာကိုနာဇိုးလ်)