(၈) အညိုရောင်အစင်းဒေါင်းနီးရွက်ခြောက်ရောဂါ (Brown stripe downy mildew of maize (

ရောဂါဖြစ်စေသောသက်ရှိ - *Sclerophthora rayssiae* var. zeae Payak & Renfro

ရောဂါလက္ခဏာ

အညိုရောင်အစင်းဒေါင်းနီးရွက်ခြောက်ရောဂါ၏ ထူးခြားချက်မှာ ရွက်ကြောများဖြင့် ကန့်သတ်ထားသော အစင်းကြောင်းများဖြစ်သည်။ ရောဂါသည် မြေမျက်နှာပြင်နှင့် နီးစပ်သော အောက်ဆုံးအရွက်တွင်ပထမဆုံးပေါ်လာသည်။ အထင်ရှားဆုံး လက္ခဏာမှာ အရွက်များပေါ်တွင် အစိမ်းရောင်ပြယ်နေသောအစင်းကြောင်းများ ဖြစ်ပေါ်လာခြင်းဖြစ်သည်။ ၎င်းအစင်းကြောင်းများသည် နောက်ပိုင်းတွင် အညိုရောင်အစင်း ကြောင်း များအဖြစ်ပြောင်းသွားသည်။ အစင်းကြောင်းများ ပေါင်း စပ်မှုကြောင့် အရွက်တစ်ခုလုံး အညိုရောင် ရွက်ခြောက်အဖြစ်တွေ့ရသည်။ ဤအရွက်များတွင် အစင်းကြောင်းများဖြစ်ပေါ်မှု၏ အမြင့်ဆုံးအဆင့်ကို ပြသသည်။ အရွက်များအချိန်မတိုင်မီ ကြွေကျနိုင်သည်။

ကာကွယ်နှိမ်နင်းနည်းများ

- ရောဂါဒဏ်ခံနိုင်ရှိသောမျိုးကိုရွေးချယ်စိုက်ပါ။
- ပင်ခြေတွင်လေဝင်လေထွက်ကောင်းမွန်အောင်စိုက်ပျိုးပါ။
- ပိုတက်ရှ်မြေသြဇာကို မြေခံအဖြစ် မဖြစ်မနေထည့်ပေးပါ။
- ရောဂါကျရောက်ပါက အောက်ပါမှိုသတ်ဆေးများကို ပက်ဖျန်း အသုံးပြုပါ။

Azoxystrobin (အဇိုဆီစထရိုဘင်)၊ Cymoxanil (ဆိုင်မောက်စနေးလ်)၊ Dimethomorph (ဒိုင်မီသိုမော့ပ်)၊ Metalaxyl (မီတယ်လဆီ)၊ Propineb (ပရောပီနက်ဘ်)၊ Copper oxychloride (ကော့ပါးအောက်ဆီကလိုရိုဒ်)