



কাঁঠালের নরম পঁচা রোগ ব্যবস্থাপনা

টিপস্ ও ফ্যাক্ট
সীট

রোগের নাম

কাঁঠালের নরম পঁচা রোগ (Jackfruit Soft Rot Disease) একটি ছত্রাকজনিত রোগ। এটিকে মুচি বা ফল পঁচা রোগও বলা হয়। উষ্ণ ও আর্দ্র আবহাওয়া এ রোগের জন্য অনুকূল। বাতাস, বৃষ্টির পানি ও কীট-পতঙ্গ দ্বারা রোগটি ছড়ায়।

রোগের লক্ষণ

- প্রথম দিকে কাঁঠালের মুচিতে নরম, ভেজা ও বাদামী দাগ পড়ে।
- নরম, ভেজা ও বাদামী দাগ ক্রমশ কালচে হয় ও ছত্রাকের পাউডারী স্পোর দেখা যায়।
- আক্রান্ত মুচির সংস্পর্শে সুস্থ মুচিও আক্রান্ত হয়।
- রোগের কারণে ছোট অবস্থায় মুচি পঁচে গাছ থেকে ঝরে পড়ে।



একটি সুস্থ কাঁঠালের মুচি

রোগ ব্যবস্থাপনা

- গাছের আক্রান্ত মুচি ছিঁড়ে ফেলা ও গাছের নীচে পড়া মুচি সংগ্রহ করে পুড়িয়ে ফেলা।
- গাছের ডালাপালা ছাটাই করা যাতে গাছের ক্যানপি পর্যাপ্ত আলো বাতাস পায়।
- গাছ ও এর আশেপাশের ময়লা আবর্জনা সরিয়ে পরিষ্কার রাখা।
- বাগানের পানি নিষ্কাশন ব্যবস্থা ভালো রাখা।
- বাগানের আগাছা নিয়ন্ত্রনে রাখা।
- মুচি ধরার আগে ও পড়ে ১৫ দিন অল্প ২/৩ বার ব্যভিস্টিন বা ইভোফিল এম-৪৫ প্রতি লিটার পানিতে ২ গ্রাম হারে মিশিয়ে স্প্রে করতে হবে
- ১% বর্দোমিকচার বা ২ গ্রাম ডাইথেন এম-৪৫ বা রিডোমেল গোল্ড বা ০.৫ মিলি ফলিকুর প্রতি লিটার পানিতে মিশিয়ে ১২-১৫ দিন অল্প ২/৩ বার স্প্রে করা।



কাঁঠালের মুচিতে নরম, ভেজা ও বাদামী দাগ

আরো বিস্তারিত জানতে কল করুন ০১৭৪৬৭৭৪২৮১ নম্বরে
ভিজিট করুন www.ekrishok.com ওয়েবসাইটে

এস এম এস এর মাধ্যমে কৃষি সমস্যার সমাধান পেতে Sub
লিখে এসএমএস করুন ১৬২৫০ নম্বরে
ভিজিট করুন www.ekrishok.com ওয়েবসাইটে



কাঁঠালের মুচিতে কালচে ছত্রাকের পাউডারী স্পোর



Prepared by [Md. Nurul Alam Siddique](mailto:siddique@biid.org.bd), email: siddique@biid.org.bd, November 2013

Last Updated: July, 2014.

Source: BARI Handbook, 2011.

