

ভুট্টার রোগ ও প্রতিকারঃ



ভুট্টার কান্ড ছিদ্রকারি পোকা

লক্ষণঃ এ পোকা গাছের গোড়ায় ছিদ্রকরে ভিতরে ঢুকে খেতে থাকে। গাছের মাইজ শুকিয়ে মরে যায়। ফুল আসার পর আক্রমণ করলে ফুলসহ কান্ড শুকিয়ে মারা যায়।

ভুট্টার পাতা মোড়ানো পোকা

লক্ষণ : এরা পাতা লম্বালম্বিভাবে মুড়িয়ে পাতার সবুজ অংশ খেয়ে ফেলে, ফলে ক্ষতিগ্রস্ত পাতায় সাদা লম্বা দাগ দেখা যায়। খুব বেশি ক্ষতি করলে পাতাগুলো পুড়ে যাওয়ার মত দেখায়। পূর্ণবয়স্ক স্ত্রী পোকা পাতার মধ্য শিরার কাছে ডিম পাড়ে। কীড়াগুলো পাতার সবুজ অংশ খায় এবং বড় হবার সাথে সাথে তারা পাতা লম্বালম্বিভাবে মুড়িয়ে একটা নলের মত করে ফেলে। মোড়ানো পাতার মধ্যেই কীড়াগুলো পুত্তলীতে পরিণত হয়।

ভুট্টার পাতা ঝলসানো রোগ

লক্ষণ : প্রথমে পাতার নিচের দিকে লম্বা ধূসর দাগ হয় পরে তা পাতার উপরের দিকেও দৃশ্যমান হয়। একপর্যায়ে পাতা শুকিয়ে যায় এবং গাছ মারা যায়।

ভুট্টার ইউরিয়া ইনজুরি

ইউরিয়া উপরি প্রয়োগের ফলে অনেক সময় পাতায় সাদা সাদা দাগ দেখা যায়।

ভুট্টার জাপানি বিটল পোকা

এ পোকার গ্রাব শিকড়ে আক্রমণ করলেও পূর্ণবয়স্ক পোকা গাছের কচি পাতায় আক্রমণ করে এবং ক্ষতি করে।

ভুট্টার ঘাসফড়িং

লক্ষণ:

পিছনের দুটো পা লম্বা হওয়ার কারণে এরা লাফিয়ে চলে। এদের গায়ের রং হালকা সবুজ অথবা হলদে বাদামী রং এর হয়ে থাকে। বিভিন্ন প্রজাতি এক সাথে অনেক সংখ্যায় ক্ষেত আক্রমণ করে বাচ্চা ও পূর্ণবয়স্ক উভয়ই ফসলের ক্ষতি করে। মধ্যশিরা বাদে সম্পূর্ণ পাতা খেয়ে ফেলতে পারে।

ভুট্টার লেদা পোকা

লক্ষণ:

এরা পাতা কেটে কেটে খায়। কীড়া ও পূর্ণবয়স্ক উভয়ই পাতায় পাশ থেকে খেতে থাকে।