



ধানের খোলপোড়া রোগ ব্যবস্থাপনা

টিপস্ ও ফ্যাক্ট
সীট

রোগের নাম

খোলপোড়া রোগ (Sheath Blight) একটি ছত্রাকজনিত রোগ।

রোগের লক্ষণ

- কুশি গজানোর সময় প্রথমে ছোট গোলাকার বা লম্বাটে ধরনের সবুজাভ-ধূসর রঙের জলছাপের মত দাগ পড়ে।
- অনুকূল পরিবেশে দাগ গুলো আন্ডে আন্ডে বড় হয়ে উপরের দিকে সমস্ ড খোল ও পাতায় ছড়িয়ে পড়ে ও দাগ গুলোর কেন্দ্রস্থল ধূসর-সাদা রং এবং পরিধি গাঢ় বাদামী রঙের হয়। এ অবস্থায় খোল দেখতে কিছুটা গোখড়া সাপের চামড়ার দাগের মত দেখায়।
- ক্রমশ ডিগ পাতা ও শীষ আক্রান্ড হয় ফলে ধান চিটা হয়ে যায়।
- ইউরিয়া সার বেশি দিলে, আবহাওয়া গরম ও স্েত-স্েতে হলে এবং রোগ জীবানু জমিতে থাকলে রোগ ছড়ায়।



রোগাক্রান্ড ধানের গাছের খোল

রোগ ব্যবস্থাপনা

- রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা সম্পন্ন জাত ব্যবহার যথা: বি আর-১০,২২,২৩, এবং ব্রিধান ২৯,৩২,৩৯,৪১।
- ফসল কাটার পর ক্ষেতের নাড়া পুড়ে ফেলা।
- সুষম মাত্রায় সার ব্যবহার করা এবং ইউরিয়া ২-৩ কিস্ ডিতে প্রয়োগ করা।
- রোগ দেখা দিলে জমির পানি শুকিয়ে ৭-১০ দিন রাখার পর আবার সেচ দেয়া।
- চারা একটু দুরে দুরে লাগানো। (২০/২০ সেমি)।
- পটাশ সার ব্যবহার করা (প্রয়োজনে উপরি প্রয়োগ)।
- প্রয়োজনে ছত্রাক নাশক ব্যবহার করা। প্রতি লিটার পানিতে ১মিলি ফলিফুর, ১ মি:লি: থ্রোপিকোনাজল (টিল্ট ২৫০ ইসি) বা কনটাফ ৫ ইসি বা স্কোর, ১ গ্রাম কার্বেনডাজিম (ব্যাবিষ্টিন) মিশিয়ে স্প্রে করতে হবে।



রোগাক্রান্ড ধানের ডিগ পাতা ও শীষ

আরো বিস্ ড়রিত জানতে কল কর্ ন ০১৭৪৬৭৭৪২৮১ নম্বরে
ভিজিট কর্ ন www.ekrishok.com ওয়েবসাইটে

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



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.

