

পোকার নাম

ধানের মাজরা পোকা (Rice Stem Borer)

ক্ষতির ধরন

- হলুদ, কালো মাথা ও গোলাপী মাজরা পোকাকার কীড়া ধান ক্ষেতে বিভিন্ন মৌসুমে ক্ষতি করে।
- কীড়া কাণ্ডের ভিতর থেকে মাঝ পাতা ও শীষের গোড়া কেটে দেয় এর ফলে মরা ডিগ (Dead heart) ও সাদা শীষ (White head) হয়।
- পাতার খোল হলুদ হয়ে যায়, খোলে ছিদ্র দেখা যায় ও কাণ্ড ভেঙ্গে যায়।
- গাছের সতেজতা কমে যায় ও ধান চিটা হয়।



ধানের হলুদ মাজরা পোকা

ব্যবস্থাপনা

- প্রতিরোধ ক্ষমতা সম্পন্ন জাত ব্যবহার করা যেমন: বিআর-১০, বি-আর-১১, বিআর-২২ ইত্যাদি।
- ক্ষেতে ডাল বা কশি পুঁতে পাখি বসার ব্যবস্থা করা।
- হাত জাল দিয়ে মাজরা পোকা ধরে মেরে ফেলা।
- ধান কাটার পর নাড়া পুড়ে ফেলা।
- পরজীবি পোকাকার প্রায় ৮০% পোকাকার ডিম নষ্ট করে, তাই পরজীবি পোকা (বোলতা) সংরক্ষণ করা।
- আলোর ফাঁদ ব্যবহার করে মথ ধ্বংস করা।



ধানের মরা ডিগ



ধানের সাদা শীষ

- ফেরোমন ফাঁদ ব্যবহার করে পুরষ্ক মথ ধরে নষ্ট করা।
- মেহগনির বীজ পানিতে ভিজিয়ে রেখে যে কষ বের হয় তার ৬/৭ গুণ পানিতে মিশিয়ে স্প্রে করলে ভাল ফল পাওয়া যায়।
- উপরের পদ্ধতি সমূহ ব্যবহার করে নিয়ন্ত্রণ করা সম্ভব না হলে প্রতি বর্গমিটারে গড়ে ২-৩টি স্ত্রী মথ বা ডিমের গাদা, অথবা শতকরা ১০টি মরাডিগ বা ৫টি সাদা শীষ হলে অনুমোদিত বালাইনাশক ব্যবহার করা।



হলুদ খোল

ছিদ্রযুক্ত খোল

ভাঙ্গা কাণ্ড

দুর্বল গাছ

- হেক্টর প্রতি কার্বোফুরান ৫জি (ফুরাটাফ/ফুরাডান) ১০ কেজি, কার্বোসালফান (মার্শাল) ১.১৫ লি:, কারটাপ (সুমিটাপ) ১.২০ লি:, বাসুডিন ১০ জি ১৬.৮ কেজি, ডায়াজিনন ১.৬০ লি:, ফেনিট্রোথিয়ন (সুমিথিয়ন) ১.১২ লি:, ফেথথয়েট (ক্যাপ) ১.৭০ লি: এদের যে কোন একটি বালাইনাশক ব্যবহার করা।

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

