

ধানের পোকা, রোগ ও আগাছা দমনে করবেল এর সমাধান

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষন	সমাধান	প্রয়োগ মাত্রা ৫ শতক জমির জন্য
মাজরা	কাণ্ড কুরে কুরে খায়	মরা ডিগ ও সাদা শীষ	কারটাপ ৫০ এস পি করফুরান ৫ জি থাইমেকটিন ৪০ডব্লিউ পি/ সোলার ৫৫ ইসি / ফিকর ৫০ এস সি	১৫-৩০ গ্রাম /১০ লিটার পানি ৪ কেজি/একর ১.৫ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০ মিলি/১০লিটার পানি ১০ মিলি/১০ লিটার পানি
বাদামী গাছ ফড়িং	গোড়ায় বসে রস চুষে খায়	হপার বার্ন	কারটাপ ৫০ এসপি + বিলডর ২০এস এল	১৫-৩০ গ্রাম /১০লিটার পানি ২.৫ মিলি/১০ লিটার পানি
পাতা মোড়ানো পোকা	কীড়া পাতার সবুজ অংশ খায়	পাতা মুড়িয়ে সাদা হয়ে যায়।	ফিকর ৫০ এস সি/ কারটাপ ৫০ এস পি	১০ মিলি/১০ লিটার পানি ১৫-৩০ গ্রাম /১০লিটার পানি
সবুজ পাতা ফড়িং	পাতার রস চুষে খায়	পাতা শুকিয়ে মরার মত হয় এবং টুংরো ভাইরাস রোগ হয়।	ফিকর ৫০ এস সি/ কারটাপ ৫০ এস পি	১০ মিলি/১০ লিটার পানি ১৫-৩০ গ্রাম /১০লিটার পানি
গাঙ্গী পোকা	দুধ চুষে খায়	চিটা ধান হয়, কালো চাউল হয়।	সোলার ৫৫ ইসি	২০ মিলি/১০লিটার পানি
লেদা পোকা	সবুজ পাতা ও কাণ্ড খায়	কাণ্ড পাতা খেয়ে ফেলে।	সোলার ৫৫ ইসি	২০ মিলি/১০লিটার পানি
নলি মাছি	ক্রীড়া কুশির গোড়ায় বসে খায়	মাঝ ডিগ পেয়াজের পাতার মত হয়।	থাইমেকটিন ৪০ডব্লিউ পি /করলাক্স ২৫ ইসি / কারটাপ ৫০ এস পি	১.৫ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০-৩০ মিলি/১০ লিটার পানি ১৫-৩০ গ্রাম /১০লিটার পানি
সিথ ব্লাইট	খোলের গায়ে হালকা বাদামী দাগ পড়ে	গোড়ায় সাপের চামড়ায় মত দাগ পড়ে।	এজকর ৩২৫ এস সি সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি	১০ মিলি/১০লিটার পানি ৩০ গ্রাম/১০লিটার পানি
ব্লাস্ট	পাতা, গিট ও শিষের গোড়া আক্রান্ত হয়	পাতা মরে যায়,গিট পচে ভেঙ্গে যায়, শীষ ভেঙ্গে পড়ে।	এজকর ৩২৫ এস সি করজিম ৫০ ডব্লিউ পি	১০ মিলি/১০লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০লিটার পানি
বাদামী দাগ	রোগের লক্ষন পাতায় ও বীজের খোসায় দেখা দেয়	দাগ ডিম্বাকৃতি এবং তিলের বীজের মত হয়।	এজকর ৩২৫ এস সি সানফনেট ৭০ডব্লিউ পি	১০ মিলি/১০লিটার পানি

				৩০ গ্রাম/১০লিটার পানি
শ্যামা, হলদে মুখা, বড়চুচা, জয়না, চৈচড়া সহ ধানের প্রধান প্রধান আগাছা	পোকা মাকড় রোগ বালাই এর আশ্রয় স্থল হিসেবে কাজ করে এবং পরোক্ষভাবে ধানের ক্ষতি করে	আলো, পানি ও খাদ্যে ভাগ বসায়।	ক্লিয়ার ৫০০ ইসি করসাইড ১০০ ডব্লিউ পি এসিবেন ১৮ ডব্লিউ পি	২০ মিলি/১০ লিটার পানি ২৫ গ্রাম/বিঘা ১০০ গ্রাম/বিঘা
পুষ্টির অভাব	গাছ দুর্বল হয়	গাছ ফ্যাকাসে হয়ে যায়	করভিট ৮০ ডব্লিউ জি	৫০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
জৈব উজ্জিবক	ফুল কম আসে	ফল ও ফল ঝরে যায়	বায়োফল প্লাস করক্সল সুপার	৩০ মিলি/১০ লিটার পানি ৬০ মিলি/১০ লিটার পানি

বেগুনের পোকা ও রোগ দমনে করবেল এর সমাধান

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষন	সমাধান	প্রয়োগ মাত্রা ৫ শতক জমির জন্য
বেগুনের ডগা ও ফল ছিদ্রকারী মাজরা পোকা	কচি ডগা ও কচি বেগুন ছিদ্র করে	গাছের ডগামরে যায় এবং বেগুন খাওয়ার অনুপযুক্ত হয়ে যায়।	এমাকর ৫ এস জি/ করলাক্স ২৫ এসি	১০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০-৩০ মিলি/১০লিটার পানি
জ্যাসিড	পাতার রস চুষে খায়	পাতায় ছোট ছোট অসংখ্য সাদাটে হলদে দাগ পড়ে।	করটিন ৬ ডব্লিউডিজি/ করপ্রিড ৭২ডব্লিউডিজি বিলডর ২০ এসএল	৩ গ্রাম/ ১০ লিটার পানি ২ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি
জাব পোকা/ সাদা মাছি	পাতার রস শোষন করে	পাতা হলুদ হয়ে কুকড়িয়ে যায়	করপ্রিড ৭২ডব্লিউডিজি + বিলডর ২০ এসএল	২ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি

লাল মাকড়	পাতার রস চুষে খায়	পাতা হলুদ বর্ণ হয়ে যায়	লিকার ১.৮ ইসি	২০-২৫ মিলি/১০ লিটার পানি
কাটুই পোকা	গাছের কাণ্ডকেটে দেয়	জমিতে গাছ কাটা অবস্থায় পাওয়া যায়।	ক্লোরোসিড ২০ ইসি সোলার ৫৫ ইসি	১৫ মিলি/১০ লিটার পানি ১০-২০ মিলি/১০ লিটার পানি
গোড়াপচা ও ফল পচা	গাছের গোড়া চিকন হয়ে যায়	গাছ গোড়া থেকে ভেঙ্গে পড়ে,বেগুনের বোটায় এবং বেগুনের তলায় পচন ধরে।	সানফনেট ৭০ডব্লিউ পি+ করজিম ৫০ ডব্লিউ পি/ এজকর ৩২.৫ এস সি	৩০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ০.৫ মিলি/১০ লিটার পানি

মরিচের পোকা ও রোগ দমনে করবেল এর সমাধান

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষন	সমাধান	প্রয়োগ মাত্রা ৫ শতক জমির জন্য
উরচুঙ্গা/ঘুগরা/ পিপড়া	মাটি চেলে আলগা করে	কচি গাছ মারা যায়	করফুরান ৫ জি+ ফিকর ৫০ এস সি	৪ কেজি/ একর ২০ মিলি/১০ লিটার পানি
কাটুই পোকা	কচি গাছ কেটে দেয়	কাটা গাছ পাওয়া যায়	ক্লোরোসিড ২০ ইসি সোলার ৫৫ ইসি	১৫ মিলি/১০ লিটার পানি ১০-২০ মিলি/১০ লিটার পানি
মাকড়	পাতার রস চুষে খায়	পাতা হলুদ বর্ণ হয়ে যায়	লিকার ১.৮ ইসি	২০-২৫ মিলি/১০ লিটার পানি
থ্রিপস	পাতার সবুজ অংশ খায়	পাতা সাদা হয়ে যায়	বিলডর ২০ এস এল	৫ মিলি/১০ লিটার পানি
জাব পোকা	পাতার রস চুষে খায়	পাতা ফ্যাকাসে হয়ে কুকড়ে	করপ্রিড ৭২ডব্লিউডিজি +	২ গ্রাম/১০ লিটার পানি

		যায়	বিলডর ২০ এসএল	৫ মিলি/১০ লিটার পানি
নেমাটোড	শিকড়ে আক্রমণ করে	শিকড় বৃদ্ধি ব্যহত হয়ে গাছ দুর্বল হয়	করফুরান ৫ জি	৪ কেজি/ একর
এনথ্রাকনোজ	পাতা, কান্ড ও বোটায় আক্রমণ করে	সাদা আবরণ পড়ে	সানফনেট ৭০ডব্লিউ পি করজিম ৫০ ডব্লিউ পি/ করমিল এম জেড ৭২ডব্লিউ পি	৩০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০গ্রাম/১০ লিটার পানি
ডাইব্যাক	কচি পাতা ও কান্ডে আক্রমণ করে	উপর থেকে শুকিয়ে আসে	এজকর ৩২.৫ এস সি	১০ মিলি/১০ লিটার পানি
পুষ্টির অভাব	গাছ দুর্বল হয়	গাছ ফ্যাকাসে হয়ে যায়	করভিটচ০ ডব্লিউ জি	৫০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
জৈব উজ্জীবক	ফুল কম আসে	ফুল ও ফল ঝরে যায়	বায়োফল প্লাস করস্কল সুপার	৩০ মিলি/১০ লিটার পানি ৬০ মিলি/১০ লিটার পানি

আলুর পোকা,রোগ ও আগাছা দমনে করবেল এর সমাধান

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষন	সমাধান	প্রয়োগমাত্রা ৫ শতক জমির জন্য
উরচুঙ্গা/ঘুগরা/ পিপড়া	মাটি চেলে আলগা করে	কচি গাছ মারা যায়	করফুরান ৫ জি+ ফিকর ৫০ এস সি	৪ কেজি/ একর ২০ মিলি/১০ লিটার পানি
কাটুই পোকা	কচি গাছ কেটে দেয়	কাটা গাছ পাওয়া যায়	ক্লোরোসিড ২০ ইসি সোলার ৫৫ ইসি	১৫ মিলি/১০ লিটার পানি ১০-২০ মিলি/১০ লিটার পানি

জাব পোকা/সাদা মাছি/ত্রিপস	পাতার রস চুষে খায়	পাতা ফ্যাকাসে হয়ে কুকড়ে যায়	করপ্টিড ৭২ডব্লিউডিজি + বিলডর ২০ এসএল	২ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি
আলুর স্কাব/দাদ রোগ/অবাক্ষিত দাগ	ছোট ছোট দাগ দেখা যায়	দাগ গুলো ক্রমানয়ে বড় হয়ে আলুর সারা শরীরে ছড়িয়ে পড়ে	একমিসালফ ৮০ ডব্লিউ ডি জি/ করভিট ৮০ ডব্লিউ জি/ পাওয়ার বোরন	১ কেজি/ একর ১ কেজি/একর ১ কেজি/বিঘা
নাবি ধ্বসা রোগ (লেট ব্লাইট)	পাতার কিনারায় পানিতে ভেজা দাগের মত হয়	দাগ বাদামী রং ধারণ করে, দাগ বাড়তে বাড়তে কালো হয়ে পচে যায়।	সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি/ করমিল এম জেড ৭২ ডব্লিউ পি	১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০ গ্রাম /১০ লিটার পানি
আশু ধ্বসা (আর্লি ব্লাইট)	পাতায় কালচে বাদামী রং এর দাগ পড়ে	ছোট ছোট দাগ একত্রিত হয়ে বড় দাগের সৃষ্টি হয়	করজেব ৮০ ডব্লিউ পি/ করজিম ৫০ ডব্লিউ পি	২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
পাতা কোকড়ানো	পাতা উল্টে ভাজ হয়ে আসে	পাতার ভাজের ভিতর ধুসর সাদা বর্ণের মাইসেলিয়াম দেখা যায়	করভিট ৮০ ডব্লিউ জি	১ কেজি/একর
বথুয়া	পোকা মাকড়ের আশ্রয় স্থল	খাদ্যে ভাগ বসায়	করস্টার ২৫ ইসি	১০ মিলি /১০ লিটার পানি (৬-১০ দিনের মধ্যে)

পিয়াজ/ রসুন চাষে পোকা ও রোগ দমনে করবেল এর সমাধান

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষন	সমাধান	প্রয়োগমাত্রা ৫ শতক জমির জন্য
উরচুঙ্গা/ঘুগরা/ পিপড়া	মাটি চেলে আলগা করে	কচি গাছ মারা যায়	করফুরান ৫ জি+ ফিকর ৫০ এস সি	৪ কেজি/ একর ২০ মিলি/১০ লিটার পানি
থ্রিপস	পাতার সবুজ অংশ খায়	পাতা সাদা হয়ে যায়	বিলডর ২০ এস এল	৫ মিলি/১০ লিটার পানি
কাটুই পোকা	কচি গাছ কেটে দেয়	কাটা গাছ পাওয়া যায়	ক্লোরোসিড ২০ ইসি সোলার ৫৫ ইসি	১৫ মিলি/১০ লিটার পানি ১০-২০ মিলি/১০ লিটার পানি
জাব পোকা	পাতার রস চুষে খায়	পাতা ফ্যাকাসে হয়ে কুকড়ে যায়	করপ্রিড ৭২ডব্লিউডিজি + বিলডর ২০ এসএল	২ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি
কদমের লেদা পোকা	ফুল আক্রমণ করে	পুষ্প মঞ্জুরী কেটে দেয়	ক্লোরোসিড ২০ ইসি সোলার ৫৫ ইসি	১৫ মিলি/১০ লিটার পানি ১০-২০ মিলি/১০ লিটার পানি
ডাইব্যাক	কচি পাতা ও কাণ্ডে আক্রমণ করে	উপর থেকে শুকিয়ে আসে	এজকর ৩২.৫ এস সি	১০ মিলি/১০ লিটার পানি
আগামরা রোগ	অগ্রভাগ মরে যায়	অগ্রভাগ ভেঙ্গে পড়ে	প্রোডন ৫০ ডব্লিউ পি সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি	২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
ডাউনি মিলডিউ /পাউডারী মিলডিউ	পাতায় আক্রমণ করে	পাতা ফ্যাকাসে হয়ে যায়	প্রোডন ৫০ ডব্লিউ পি সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি	২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
পুষ্টির অভাব	গাছ দুর্বল হয়	গাছ ফ্যাকাসে হয়ে যায়	করভিট ৮০ ডব্লিউ জি	৫০ গ্রাম/১০ লিটার পানি

জৈব উজ্জীবক	ফুল কম আসে	ফুল ও ফল ঝরে যায়	বায়োফল প্লাস করঞ্জল সুপার	৩০ মিলি/১০ লিটার পানি ৬০ মিলি/১০ লিটার পানি
-------------	------------	-------------------	-------------------------------	--

টমেটো চাষে পোকা ও রোগ দমনে করবেল এর সমাধান

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষন	সমাধান	প্রয়োগ মাত্রা ৫ শতক জমির জন্য
কাটুই পোকা	কচি গাছ কেটে দেয়	কাটা গাছ পাওয়া যায়	ক্লোরোসিড ২০ ইসি সোলার ৫৫ ইসি	১৫ মিলি/১০ লিটার পানি ১০-২০ মিলি/১০ লিটার পানি
জেসিড/এ্যাফিড /সাদামাছি/থ্রিপস	পাতার রস চুষে খায়	পাতা ফ্যাকাসে হয়ে কুকড়ে যায়	করপিড ৭২ডব্লিউডিজি + বিলডর ২০ এসএল	২ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি
ডগা ও ফল ছিদ্রকারী মাজরা পোকা	কচি ডগা ও কচি ফল ছিদ্র করে	গাছের ডগামরে যায় এবং টমেটো খাওয়ার অনুপযুক্ত হয়ে যায়।	কারটাপ ৫০ এস পি + করলাক্স ২৫ এসি থাইলেম ২৪.৭ এস সি	১৫-৩০ গ্রাম /১০লিটার পানি ২০-৩০ মিলি/১০লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি
নাবি ধ্বসা রোগ (লেট ব্লাইট)	পাতার কিনারায় পানিতে ভেজা দাগের মত হয়	দাগ বাদামী রং ধারণ করে, দাগ বাড়তে বাড়তে কালো হয়ে পচে যায়।	সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি/ করমিল এম জেড ৭২ ডব্লিউ পি	১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০ গ্রাম /১০ লিটার পানি
আশু ধ্বসা (আর্লি ব্লাইট)	পাতায় কালচে বাদামী রং এর দাগ পড়ে	ছোট ছোট দাগ একত্রিত হয়ে বড় দাগের সৃষ্টি হয়	করজেব ৮০ ডব্লিউ পি/ করজিম ৫০ ডব্লিউ পি	২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
পাতা কোকড়ানো	পাতা উল্টে ভাজ হয়ে আসে	পাতার ভাজের ভিতর ধুসর সাদা বর্ণের মাইসেলিয়াম দেখা যায়	করভিট ৮০ ডব্লিউ জি+ সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি	১ কেজি/একর ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি

মোজাইক ভাইরাস	কচি পাতায়	পাতায় হলুদ ও সবুজ নল্লা দেখা যায়	করভিট ৮০ ডব্লিউ জি+ সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি	১ কেজি/একর ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
---------------	------------	------------------------------------	---	---

শসা /ক্ষীরা চাষে পোকা ও রোগ দমনে করবেল এর সমাধান

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষন	সমাধান	প্রয়োগ মাত্রা ৫ শতক জমির জন্য
বিটল পোকা	কচি গাছে আক্রমণ করে	গাছ মারা যায়/গাছের বৃদ্ধির গতি শ্লথ হয়	ফেনসিড ২০ ইসি ক্লোরোসিড ২০ ইসি	৫ মিলি/১০ লিটার পানি ১৫ মিলি/১০ লিটার পানি
জেসিড/এ্যাফিড /সাদামাছি	পাতার রস চুষে খায়	পাতা ফ্যাকাসে হয়ে কুকড়ে যায়, ফলের আকার ঠিকমত হয় না	করপ্রিড ৭২ডব্লিউডিজি + বিলডর ২০ এসএল	২ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি
পাউডারী মিলডিউ	পাতায় আক্রমণ করে	পাতা ফ্যাকাসে হয়ে যায়,সাদা পাউডারের ন্যায় গুড়া দেখা যায়	থ্রোডন ৫০ ডব্লিউ পি সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি	২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
অলটারনেরিয়া ব্লাইট	আর্দ্র আবহাওয়া ছত্রাক বাহিত রোগ	বয়স্ক পাতায় গোলাকার ও কিছুটা পানি ভেজা দাগ পড়ে,আক্রান্ত গাছের পাতা দ্রুত ঝরে পড়ে	থ্রোডন ৫০ ডব্লিউ পি সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি	২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি

মোজাইক ভাইরাস	কচি পাতায়	পাতায় হলুদ ও সবুজ নম্বা দেখা যায়	করভিট ৮০ ডব্লিউ জি+ সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি	১ কেজি/একর ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
অ্যানথ্রাকনোজ	পাতা, কান্ড, ফুল, ফলের উপর বাদামী দাগ পড়ে।	ফুল ও গুটি ঝরে যায় এবং ফলের উপর কাল দাগ পড়ে।	সানফনেট ৭০ডব্লিউ পি করজিম ৫০ ডব্লিউ পি/ করমিল এম জেড ৭২ডব্লিউ পি	৩০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি

শিম চাষে পোকা ও রোগ দমনে করবেল এর সমাধান

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষন	সমাধান	প্রয়োগমাত্রা (৫ শতক জমির জন্য)
জাব পোকা	গরম ও শীতের শেষ দিকে পূর্নাঙ্গ, অপূর্নাঙ্গ পোকা কচি পাতা, ফুল ফল আক্রমণ করে	কচি পাতা, কচি ডগা, ফুল, ফুলের স্তবক এবং কচি ফলের রস চুষে খায়।	করপ্রিড ৭২ডব্লিউডিজি বিলডর ২০ এসএল	২ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি
পড বোরার	কান্ড, পাতা ও ফলে আক্রমণ করে	পোকাকর কীড়া কান্ডের ভিতরে প্রবেশ করে লম্বা গর্তের সৃষ্টি করে, শাখা প্রশাখার মধ্যে প্রবেশ করে পড নষ্ট করে।	কারটাপ ৫০ এস পি করলাক্স ২৫ এসি থাইলেম ২৪.৭ এস সি এমাকর ৫ এস জি	১৫-৩০ গ্রাম /১০লিটার পানি ২০-৩০ মিলি/১০লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি ১০গ্রাম/১০ লিটার পানি
অ্যানথ্রাকনোজ	পাতা, কান্ড, ফুল, ফলের উপর বাদামী দাগ পড়ে।	ফুল ও গুটি ঝরে যায় এবং ফলের উপর কাল দাগ পড়ে।	সানফনেট ৭০ডব্লিউ পি করজিম ৫০ ডব্লিউ পি	৩০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি

			করমিল এম জেড ৭২ডব্লিউ পি	২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
মোজাইক ভাইরাস	কচি পাতায় (রস শোষণকারী পোকা দ্বারা ছড়ায়)	পাতায় হলুদ ও সবুজ নম্রা দেখা যায়	করভিট ৮০ ডব্লিউ জি সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি বিলডর ২০ এসএল	১ কেজি/একর ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি
পাউডারী মিলডিউ	পাতায় আক্রমণ করে, অত্যধিক আক্রমণে ডগায় বিস্তার লাভ করে	পাতা ফ্যাকাসে হয়ে যায়, সাদা পাউডারের ন্যায় গুঁড়া দেখা যায়	থ্রোডন ৫০ ডব্লিউ পি সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি	২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
গোড়া ও শিকড় পচা (ফুট রট)	মাটির ঠিক উপর অংশে লালচে বাদামী রংয়ের দাগ পড়ে	দাগ শিকড়ের বিস্তৃতি লাভ করে আক্রান্ত স্থান আন্ডে আন্ডে শুকিয়ে যায়।	করজিম ৫০ ডব্লিউ পি করমিল এম জেড ৭২ডব্লিউ পি	১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি

ডাল জাতীয় (সয়াবিন / মুগ / মুসুর / ছোলা) ফসল চাষে পোকা ও রোগ

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষণ	সমাধান	প্রয়োগমাত্রা (৫ শতক জমির জন্য)
জাব পোকা/থ্রিপস	কচি পাতা, কচি ডগা, ফুল, ফুলের স্তবক এবং কচি ফলের রস চুষে খায় এবং ভাইরাস রোগ ছড়ায়।	গরম ও শীতের শেষ দিকে পূর্নাঙ্গ, অপূর্নাঙ্গ পোকা কচি পাতা, ফুল ফল আক্রমণ করে।	করপ্রিড ৭২ডব্লিউডিজি বিলডর ২০ এসএল	২ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি
লেদা পোকা	সবুজ পাতা ও কান্ড খায়	কান্ড ও পাতা খেয়ে ফেলে	এমাকর ৫ এস জি সোলার ৫৫ ইসি	১০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ মিলি/১০ লিটার পানি
পড বোরার	কান্ড, পাতা ও ফলে আক্রমণ করে	পোকাকর কীড়া কান্ডের ভিতরে প্রবেশ করে লম্বা গর্তের সৃষ্টি করে, শাখা প্রশাখার মধ্যে	থাইলেম ২৪.৭ এস সি করলাক্স ২৫ এসি	৫ মিলি/১০ লিটার পানি ২০-৩০ মিলি/১০ লিটার পানি ১০ গ্রাম/১০ লিটার পানি

		প্রবেশ করে পড নষ্ট করে।	এমাকর ৫ এস জি	
অ্যানথ্রাকনোজ	পাতা, কান্ড, ফুল, ফলের উপর বাদামী দাগ পড়ে।	ফুল ও গুটি ঝরে যায় এবং ফলের উপর কাল দাগ পড়ে।	সানফনেট ৭০ডব্লিউ পি করজিম ৫০ ডব্লিউ পি করমিল এম জেড ৭২ডব্লিউ পি	৩০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
গোড়া ও শিকড় পচা (ফুট রট)	মাটির ঠিক উপর অংশে লালচে বাদামী রংয়ের দাগ পড়ে	দাগ শিকড়ের বিস্তৃতি লাভ করে আক্রান্ত স্থান আশে আশে শুকিয়ে যায়।	করজিম ৫০ ডব্লিউ পি করমিল এম জেড ৭২ডব্লিউ পি এজকর ৩২.৫ এস সি	১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০ মিলি/১০ লিটার পানি

তরমুজ চাষে পোকা ও রোগ দমনে করবেল এর সমাধান

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষন	সমাধান	প্রয়োগমাত্রা (৫ শতক জমির জন্য)
বিটল পোকা	কচি গাছে আক্রমণ করে	গাছ মারা যায়/গাছের বৃদ্ধির গতি শ্লথ হয়	ফেনসিড ২০ ইসি ক্লোরোসিড ২০ ইসি	৫ মিলি/১০ লিটার পানি ১৫ মিলি/১০ লিটার পানি
থ্রিপস	কচি পাতা, কচি ডগা, ফুল, ফুলের স্তবক এবং কচি ফলের রস চুষে খায় এবং ভাইরাস রোগ ছড়ায়।	গরম ও শীতের শেষ দিকে পূর্নাঙ্গ, অপূর্নাঙ্গ পোকা কচি পাতা, ফুল ফল আক্রমণ করে।	করপ্রিড ৭২ডব্লিউডিজি বিলডর ২০ এসএল	২ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি
লেদা পোকা	সবুজ পাতা ও কান্ড খায়	কান্ড ও পাতা খেয়ে ফেলে	এমাকর ৫ এস জি সোলার ৫৫ ইসি	১০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ মিলি/১০ লিটার পানি
ফলের মাছি পোকা	ফলের মধ্যে ডিম পারে, ডিম থেকে কীড়া বের হয়ে ফলের ভিতরে খেয়ে নষ্ট	কচি ফল ছিদ্র করে দেয়	সোলার ৫৫ ইসি ডেলাথয়েট ৪০ ইসি	২০ মিলি/১০ লিটার পানি ২০-২৫ মিলি/১০ লিটার পানি

	করে ফেলে।			
অ্যানথ্রাকনোজ	পাতা, কান্ড, ফুল, ফলের উপর বাদামী দাগ পড়ে।	ফুল ও গুটি ঝরে যায় এবং ফলের উপর কাল দাগ পড়ে।	সানফনেট ৭০ডব্লিউ পি করজিম ৫০ ডব্লিউ পি করমিল এম জেড ৭২ডব্লিউ পি	৩০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি

আম /লিচু চাষে পোকা ও রোগ দমনে করবেল এর সমাধান

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষন	সমাধান	প্রয়োগ মাত্রা ৫ শতক জমির জন্য
হপার বা শোষক পোকা	পাতার রস চুষে খায়, কচি ডগায় রস খায়।	পাতা ফ্যাকাসে হয়, মুকুল আসে না	করপ্রিড ৭২ডব্লিউডিজি + বিলডর ২০ এসএল/ থাইলেম ২৪.৭ এস সি	২ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি
ফলের মাছি পোকা	ফল ছিদ্র করে দেয়	পোকা যুক্ত আম হয়	সোলার ৫৫ ইসি + ডেলাথয়েট ৪০ ইসি	২০ মিলি/১০লিটার পানি ২০-২৫ মিলি/১০লিটার পানি
আমের গল পোকা	কচি পাতায় আক্রমণ করে	পাতায় বসন্তের দাগের মত রোগ সৃষ্টি হয়	সোলার ৫৫ ইসি + ফিকর ৫০ এস সি/ কারটাপ ৫০ এস পি	২০ মিলি/১০লিটার পানি ১০ মিলি/১০ লিটার পানি ১৫-৩০ গ্রাম /১০লিটার পানি
লিচুর মাইট	নতুন পাতায় আক্রমণ করে	আক্রান্ত পাতায় গল তৈরি হয় এবং লালচে বাদামী দাগের	লিকার ১.৮ ইসি+ করভিট ৮০ ডব্লিউ জি	২০-২৫ মিলি/১০ লিটার পানি ১ কেজি/একর

		সৃষ্টি হয়		
লিচু ফলের মাজরা পোকা	ফলের বোঁটার দিকে গর্ত করে।	শাঁস ও বীজ খেয়ে ফেলে	কারটাপ ৫০ এস পি + করলাক্ক ২৫ এসি	১৫-৩০ গ্রাম/১০লিটার পানি ২০-৩০ মিলি/১০লিটার পানি
অ্যানথ্রাকনোজ/ফোসকা পড়া	পাতা, কান্ড, ফুল, ফলের উপর বাদামী দাগ পড়ে।	ফুল ও গুটি ঝরে যায় এবং ফলের উপর কাল দাগ পড়ে।	সানফনেট ৭০ডব্লিউ পি+ করজিম ৫০ ডব্লিউ পি/ করমিল এম জেড৭২ডব্লিউ পি + এজকর ৩২.৫ এস সি	৩০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০ মিলি/১০ লিটার পানি
পাউডারী মিলডিউ/ছাতা রোগ	পুষ্প মঞ্জুরী ও শাখা প্রশাখায় আক্রমণ করে	ফুলের পুষ্প মঞ্জুরী ও শাখা প্রশাখার উপর সাদা আবরণ দেখা যায় এবং ফুল ঝরে যায়।	করজিম ৫০ ডব্লিউ পি+ সানফনেট ৭০ ডব্লিউ পি/ করভিট ৮০ ডব্লিউ জি	১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১ কেজি/একর
গুটি মোড়	গাছের পাতায় আক্রমণ করে	পাতা ও ফলের বোঁটায় জালিকার ন্যায় কাল আবরণ পড়ে ফল ঝরে যায়।	সানফনেট ৭০ডব্লিউ পি করমিল এম জেড ৭২ডব্লিউ পি	৩০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি

কলা চাষে পোকা ও রোগ দমনে করবেল এর সমাধান

পোকা/রোগ	ক্ষতির ধরন	ক্ষতির লক্ষণ	সমাধান	প্রয়োগ মাত্রা ৫ শতক জমির জন্য
----------	------------	--------------	--------	-----------------------------------

বিটল পোকা	পাতা ও কচি কলার রস খায়	পাতা ও কলায় দাগ পড়ে	সোলার ৫৫ ইসি ফিকর ৫০ এসসি	২০ মিলি/১০ লিটার পানি ২০ মিলি/১০ লিটার পানি
কলার কান্ডের উইভিল পোকা	কান্ড ও শিকড় ছিদ্র করে	লম্বা সুড়ঙ্গ সৃষ্টি করে খোর কেটে দেয়	করফুরান ৫ জি	৪ কেজি/একর
কলার সিগাটোকা	পাতায় আক্রমণ করে	পাতায় ছোট হলুদ দাগ হয়, দাগের মধ্যবর্তী স্থান ধুসর হয়ে পত্র ফলকের গোড়া ভেঙ্গে যায়।	সানফনেট ৭০ ডব্লিউপি এজকর ৩২.৫ এস সি করজিম ৫০ ডব্লিউপি	১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি + ১০ মিলি/১০ লিটার পানি / ১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি
পানামা রোগ	পাতায় আক্রমণ করে	পাতা হলদে হয়ে যায়, পাতা বোটীর কাছে ভেঙ্গে ঝুলে যায়।	করজিম ৫০ ডব্লিউপি এজকর ৩২.৫ এস সি	১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ১০ মিলি/১০ লিটার পানি
গুচ্ছমাথা রোগ	গাছের পাতা গুচ্ছাকারে বের হয়	এটা ভাইরাস জনিত রোগ, রস শোষণকারী পোকাকার মাধ্যমে এ রোগ ছড়ায়।	সানফনেট ৭০ ডব্লিউপি বিলডর ২০ এস এল	১০-২০ গ্রাম/১০ লিটার পানি ৫ মিলি/১০ লিটার পানি