

অপত্তগনাশকৰ বিষক্রিয়া কি?

অপত্তগনাশকৰ বিষক্রিয়াৰ ফলত অপৰ্যাপ্ত গজলি ওলোৱা, শিপাৰ ক্ষতি, গা-গছ, পাত আদি বগা পৰি ঘোৱা ইত্যাদি
লক্ষণসমূহ দেখা দিব পাৰে।

কিম্বা আৰু ক'ত?

অনুমোদিত মানতকৈ কম বা বেছিকে অপত্তগনাশক ব্যবহাৰ কৰিলে বিষক্রিয়াৰ লক্ষণসমূহ ফুটি উঠে। উদাহৰণ
স্বক্ষেপে — বসায়নৰ মাত্ৰা, শস্যৰ জীৱন স্তৰৰ তাৰতম্য বা বসায়ন আৰু অংকুৰিত বীজৰ সংস্পৰ্শ আদি বিভিন্ন কাৰণত
অপত্তগনাশকৰ বিষক্রিয়া ঘটিব পাৰে। উক্তিসমূহৰ জাত আৰু জীৱন চক্ৰৰ বিভিন্ন স্তৰত অপত্তগনাশকৰ প্ৰতি সঁহাৰি
ভিন্ন হোৱা দেখা যায়। সাধাৰণতে, বসায়ন প্ৰয়োগৰ লাগে লাগে বা কিছুদিনৰ পিছতে বিষক্রিয়া হোৱা দেখা যায়।

কেনেদবে চিনান্ত কৰিব পাৰি?

শস্যৰ বীজৰ বদ্ধ অংকুৰণ বা বাঢ়ন প্ৰক্ৰিয়াত বাধা। (পেঙ্গুমিথালিন আৰু বীজৰ সংস্পৰ্শ হ'লৈ)

শিপাৰ ক্ষতি। (২,৪-ডি ব ফলত হ'ব পাৰে)

বগা পৰা ধানৰ ঠোক (ফিল ক্লাপ্ট'পৰ ফলত হ'ব পাৰে)

শস্যৰ বাঢ়ন বাধাপ্ৰাপ্ত হ'ব পৰা বিভিন্ন কাৰণসমূহ এনেধৰণৰ-

পৰ্যাপ্ত চহনকৰা (ডাঙৰ চপৰা থাকি ঘোৱা) বীজ সিঁচা সময়ত শস্যৰ বীজ অধিক গভীৰতাত সোমাই ঘোৱা, মাটি
বেছিলিা হৈ থকা, বীজ সিঁচাৰ সময়ত প্রচণ্ড বৰষুণ, বোকাৰ চামনি, নিম্নমানৰ বীজ, অসংযতভাৱে বীজ সিঁচা, বীজৰ
নিম্ন হাৰ, পানীৰ অভাৱ, বোকা পানীৰ ব্যৱহাৰ, পোক-পতংগ যেনে- পৰৱা, ডইপোক, চৰাই, নিগনি আদিৰ উপদৰুৰ
ইত্যাদি। যদি উপৰোক্ত কাৰণসমূহ শস্যৰ বাঢ়নত বাধা হৈ থিয় দিয়া নাই, তেন্তে কি ধৰণৰ বসায়ন শস্যৰ কোন স্তৰত
প্ৰয়োগ কৰা হৈছিল ঠাবৰ কৰিব লাগে।

কিম্বা গুৰুত্বপূৰ্ণ?

অপত্তগনাশকৰ বিষক্রিয়া সাংঘাতিক অৰ্থনৈতিক সমস্যা নহয়। শস্যৰ পথাৰত মাজে সময়ে ভুল ব্যৱস্থাপনাৰ ফলত হ'ব
পাৰে। বহুক্ষেত্ৰত কৃষকে নতুন বসায়ন এৰিখ ব্যৱহাৰ কৰাৰ অনভিজ্ঞতাৰ ফলত সমস্যাৰ সৃষ্টি হয়। তথাপি বসায়নৰ
অপৰ্যাপ্ত জীৱ আৰু পৰিবেশৰ ওপৰত যাতে বিকল্প প্ৰভাৱ নেপেলায় তাৰ প্ৰতি লক্ষ্য কৰিব লাগে।

কিছৰে ব্যৱস্থাপনা কৰিব পাৰি?

প্ৰথমতেই পথাৰত উত্তৰ হোৱা অপত্তণৰ প্ৰকাৰ আৰু পৰিমাণ ঠাবৰ কৰিব লাগে।

বজাৰত উপলক্ষ হোৱা অপত্তগনাশকৰ অনুমোদিত হাৰ, প্ৰয়োগৰ সময়, সন্তোষিত বিষক্রিয়া আদি ভালদৰে পঢ়ি-শুনি
বুজি দৈহে ব্যৱহাৰ কৰিব লাগে।

