

ବୁଦ୍ଧି ମୁଦ୍ରାପିତା

२९-२९ ई छन्, २०२२ (५२-५४ था आस्ट्रें, १४२६)

পাট ক) পাটের ঘোড়া বা তিড়িৎ পোকা- সবুজ রঙের কীড়া চলার সময় পিঠের কিছুটা অংশ উচু করে চলে ও ডগার কচি পাত থারা **খ)** পাটের বিছা পোকা-হলদে রঙের শ্বেতোবৃক্ষ কীড়া ছেঁটো অবস্থায় একসঙ্গে ধাকে ও পাতার সবুজ অংশ ঘেঁয়ে জালের মতো করে দেয়। **গ)** পাটের মাকড় লাল মাকড়ের আক্রমনে নীচের দিকের পুরানো পাতায় হলদে ছিট ছিট দাগ দেখা যায় তবে পাতা ফেঁকড়ায় না। তিতা পাটে বেশী আক্রমন হয়। হলদে মাকড় পাতার নীচের দিকে রস চূঁ খায় ও পাতা ঝুকড়ে তামাটে হয়ে থারা।

পুঁথমে নিম্ন ঘটিত ঔষধ প্রয়োগ করুন ও পরে প্রয়োজনে ঔষধ দ্রেমন, কার্বসালফন-২৫% বা বুইনালফস-২৫-ইসি ২মিলি হারে প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করুন। মাঝেড় দমনে ডাইকোফল ১৮. ৫% বা ফেনজাবুইন ২মিলি হারে প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করুন।

পাটের জাতের মধ্যে কাস্ট বা ডাটা পচা ঝোঁটে এই সময় পাতার অসংখ্য ছেট ছেট বাদামী দাগ দেখা যাব বা পরে বড় হবে বাদামী পচা অংশের সৃষ্টি করে। প্রতিকারে ম্যানকোজের ৭৫% ২.৫ গ্রাম অথবা কার্বেডজিম ৫০% ১ গ্রাম হারে প্রতি লিটার জলে ঘুলে দেখু করুন।

অজ্ঞতা- হালকা ও মাঝারি মাটিতে ভাল হয়, তবে সব ধরণের মাটিতে চাষ করা যাব। জ্যৈষ্ঠ-আষাঢ় মাসে বীজ বুনতে হবে। একরে ১০ ফুটি বীজের প্রয়োজন হয়। বল্প মেরাদী জাতে সারি ও গাছের দূরত্ব ধাকে ১ ফুট, মধ্য মেরাদী জাতে ২ ফুট ও ১ ফুট। প্রতি ফুটি বীজের সঙ্গে ধাইরাম ৭৫% ২ শ্রাম বা ম্যানকোজেব ৭৫% ৩ শ্রাম বা ক্যাপ্টন ৭৫% ২ শ্রাম মেশালেই বীজ শোধন হয়ে যাবে। বীজ বোনার কমপক্ষে ৫ দিন আগে বীজশোধন করে বোনার আগে রাইজেবিয়াম কালচার মেশাতে হবে।

আটিস ধান-জলের সুব্যোগ নিয়ে আটিস ধান ত্রোপন করছে। মূল জমি তৈরীর সময় হেক্টের প্রতি জৈব সার ৫ টন ও রাসয়নিক

সার হিসাবে নাইট্রোজেন ১৭.৫ কেজি, এবং ফসফেট ও পটশ ৩৫ কেজি করে মাটিতে মিশিয়ে দিন। চারা ২০ সেমি \times ১০ সেমি দূরত্বে জোয়া করল্লা প্রতি গুচ্ছিতে ৩-৪ টি চারা দিন।

সবুজ সঙ্গ আমন ধান চাষে জৈবসার বেঁচানের জন্য সবুজসার হিসাবে ধনচে বীজ বোনার পরিকল্পনা করুন। এজন্য আমন ধান বেঁচানের দেড় থেকে দুই মাস অণ্টা জৈষ্ঠ মাসের মাঝামাঝি সময়ের মধ্যে বৃত্তির জলের সুজেগ নিয়ে ২টি চাষ দিয়ে বিষয়প্রতি ৪ কেজি ধনচে বীজ বুনতে পারেন। বীজ বোনার আগে বিষয়প্রতি ২০-২২ কেজি সিলভ সুগার ফসফেট সার মাটির সাথে মিশিয়ে দিতে হবে।

আমন ধন—উচ্চত জনদি জাত- পিএনআর ৩৮১, পিএনআর ৫১৯, কেণ্ট পুল, আই- আর-৬৪ ডিআরটি ১, অজিত, বিনাধান ১১, রাজেন্দ্র গবর্নী, নরেন্দ্রধান-১৭, লাল মিনিকিট, নরনমনি ইত্যাদি। বৃষ্টিনির্ভর নীচু জমির জন্য মধ্য মেরামী জাত (১ মুক্ত জন) লাল বর্ণ, সবিকৃতি, সিআর- ১০০২, পি আর- ১০১৪ শশী, দীরেন, রাধী ধান, বর্ণসাৰ- ১, এম রিইট- ১০৭৫ ইত্যাদি।

বীজতলা ত্রৈ- ০.১ একর বা ১০ শতক বীজতলার জন্য মূলসার হিসেবে গোবর বা কম্পোষ্ট ১ টন নাইট্রোজেন ২কেজি, ফসফেট-২কেজি ও পটাশ ২ কেজি লাগবে। কাদানো বীজতলায় দানাদার কীটনাশক হিসেবে ১০ শতক বীজতলায় ২কেজি কাৰ্বফুৰান ৩জি বা ৬০০ গ্রাম ফোরেট ১০ জি বা ১.৫ কেজি কাৰটপ ৪জি চাৰা তোলার ৭ দিন আগে প্ৰয়োগ কৰে ২ ইঞ্জি জল ধৰে রাখতে হবে।

আব ক) মুক্তি আব চাষে মূলসার প্রয়োগের ৪৫ দিন পর পৃথক চাপান সার হিসাবে নাইট্রাজেন ৭০ কেজি, ও পটাশ ২০ কেজি প্রয়োগ করন-নির্বাচী চাপান হিসাবে মূলসার প্রয়োগের ৯০ দিন পর নাইট্রাজেন ৭২ কেজি, ও পটাশ ২২ কেজি প্রয়োগ করন। এই আব চাষে বোগা-পোকার আক্রমণ বেশী হয়, সে দিকে সতর্ক দৃষ্টি রাখুন।

৩) বসন্ত-কালীন আবে প্রয়োজনীয় সেচ দিন, আগাছ পরিষ্কার করুন ও আব বসানোর ৪৫ দিন পর প্রথম চপান হিসাবে ৬৬ কেজি নাইট্রোজেন ও ৫০ কেজি পটশ মাটিতে প্রয়োগ করুন। সাধী-ফসল হিসাবে দুই সারির মধ্যবর্তী জারগায় ঢেড়স পুঁতি বরবটি ইত্যাদি শাফ-সঙ্গীর চাষ করুন।

কৃষি সংক্রান্ত বে কোন সমস্যা সম্ভাবনার জন্য ইলেক্ট্রনিক সহায়িত্ব অধিকর্তৃর সঙ্গে যোগাযোগ করুণ।

ବୃଦ୍ଧି ଅଧିକାରୀ ପଚିମନ୍ଦିର ସରକାର-ଏମ୍

১৮৪

ପ୍ରକାଶକ ମେଳିତା

କୁପ୍ରକୃତି ଅଧିକାରୀ (ଜନ ସମ୍ପଦ, ସମ୍ପଚନ ଓ ତ୍ୟ), ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ