

**গম**- কালো ছুয়া রোগ দেখা দিলে সকালবেলায় ভিজ়ে ঝপড়ে জড়িয়ে আক্রান্ত শিথ শীথ গুলি কেটে নিয়ে পুড়িয়ে ফেলতে হবে অন্যথায় রোগ ছড়িয়ে পড়বে এবং ঐ ক্ষেতের উৎপাদিত দানা বীজ হিসেবে ব্যবহার কর যাবে না। ৮০ শতাংশ গম চোকে চোলে ফসল কেটে নেওয়া দরকার।

**ভুক্ত**- হাইব্রীড ডুট্টার কমপক্ষে ৩ টি সেচের প্রয়োজন, গাছের হাঁটু উচ্চতা, ফুল আসা ও দানা পুষ্টির সময়ে অবশ্যই সেচ দিতে হবে।

**বোরো ধান**- রোয়র ২০-২৫ দিন ও ৩৫-৪০ দিন পরে দুবর নিড়ানি যন্ত্র ব হাত দিয়ে আগাছা তুলে ফেলে মাটি ভালো করে ঝেটে দিতে হবে। জিন্সের অভাব জনিত এলাকায় একরে ১০ কেজি জিন্স সালফেট মূলসার বা প্রথম চপানে প্রয়োগ করা যয়। মাটির পরিবর্তে পাতায় প্রয়োগ করতে হলে রোয়র ১ মাস ও ১৫ মাস পরে প্রতি লিটার জলে ০.৫ গ্রাম চিলেটেড জিন্স গুলে স্প্রে করতে হবে।

বোরো ধানে ঝলসা রোগ দেখা দিতে পারে। মেঘলা ও কুরাশাচ্ছন্ন আবহাওয়ার কখন আপেক্ষিক আদ্রতা ৯০ শতাংশ, রাতের তাপমাত্রা ২৪ ডিগ্রি সেলসিয়াস বা তার কম থাকে, তখন এই রোগের আক্রমণ দেখা দিতে পারে। আক্রান্ত জমিতে ট্রাইসাইক্লোজোল ৫০%, ০.৫ গ্রাম বা আইসো-প্রোথিওলেন ৪০%, ১ মিলি প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে।

বোরোধানে বাদানী শোষণকোকার আক্রমণ দেখা দিতে পারে। গুছির গোড়ায় নজর রাখতে হবে, জমিতে আজাখাড়ি ভাবে ঘুরে ঘুরে গুছির গোড় পর্যবেক্ষণ করতে হবে।

**সূর্যমুখী**- ফুলের পেছনদিক হলদে নরম তুলতুলে হয়ে গেলে এবং বীজ কালো ও শক্ত হলে ফাসাল কেটে নিতে হবে।

**চিনাবাদাম**- বেনার ৩০-৩৫ দিন পর গাছের পিগিং এর সময় একর প্রতি ৮০-১০০ কেজি জিন্সাম সারির মাঝে জমিতে প্রয়োগ করতে হবে এবং গাছের গোড়া বেধে দিতে হবে। চিনা বাদাম এই সময়ে শূন্যে পোকা, উই পোকা, কাটুই পোকা, লাল মাকড় ঝর আক্রান্ত হতে পারে। লাল মাকড়ের জন্য ডাইক্লোরফল পুপারজাইট মিলবিমেবটিন ইত্যাদি জলে গুলে স্প্রে করতে হবে। উই পোকা, কাটুই পোকাকর জন্য ব্লেকপাইরিফস্ জলে গুলে মাটিতে প্রয়োগ করতে হবে। শূন্যে পোকা দমনের জন্য ব্লেকপাইরিফস্, কুইনালফস্ বা ফেনভেলারেট আক্রান্ত ক্ষেতে প্রয়োগ করতে হবে।

**চৈতি ফুল**- বেনার ৩০ দিনের মাধ্যয় ১ম সেচের প্রয়োজন হয়। বেনার ৩০ তেন ও ৪৫ দিনের মাধ্যয় ২ % ডিএপি দ্রবণ স্প্রে করা প্রয়োজন।

**ভিল**- ঘন গছ পাতলা করে প্রতি কামিটারে তিলেভমার জন্য ৩৫-৪০টি একর রমর জন্য ৪০-৫০ টি ঝা প্রয়োজন। তিল চাষে সাধারণত ২ টি সেচ দিতে হয়, পুথমটি বীজ বেনার ৩০-৩৫ দিন পর ও দ্বিতীয়টি এর অরো ২০-২৫ দিন পরে দিতে হবে। এই ফসলের প্রধান রোগ ফাইলোডী ও পাতা মোড়া। এই রোগ শোষণ পোকা বথা জ্বাশোফা বা শ্যামাপোকাকর মাধ্যমে ছড়ায়। আক্রান্ত গাছ তুলে ফেলতে হবে। পুতিকার হিসেবে মিথাইল-জিমেটন ঘটিত ওফু বেমন মেটাস্পিটল বা ডাইমিথোরেট ২০ মিলি প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে।

**আম**- আম বসানের ৪০-৪৫ দিন পর ও ৮০-৯০ দিন পর বিঘ প্রতি ১৫ কেজি ইউরিয়া প্রতিবরে মাটিতে প্রয়োগ করন।

রোগ পোকা আক্রমণের দিকে লক্ষ্য রাখুন ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা নিন।

**পাট**- উত্তরবঙ্গের অল্পবৃষ্টিপাতযুক্ত উচ্চ এলাকায় তিতা পাটের উন্নত জাত -- সোনালীপদ্ম, রেশমা ইত্যাদি ফেল্ডারীর মাঝ থেকে মর্চ মসের শেষ পর্যন্ত বোন যায় বেলে-দৌয়াশ, এটেল-দৌয়াশ বা পলি-দৌয়াশ মাটিতে পাট ভাল জন্মায়। মাটির পিএইচ ৬.০- ৭.৫ এর মধ্যে থাকলে ভাল হয়। সাধারণত উঁচু ও মাঝারি জমিতে মিঠা পাট ভাল হয়। সব রকম জমিতে তিতা পাট চাষ করা বারামিঠা পাটের উন্নত জাতগুলি হল- চৈতালি, বাসুদেব, নবীন, বৈশাখীতোষা, সুবর্জয়তী তোষা, শক্তি, সূর্য, সুবলা, সুরেন, ইরা ইত্যাদি। তিতা পাটের উন্নত জাতগুলি হল- সোনালী, সবুজ সোনালী, শ্যামালী, পদ্মা, রেশমা, মিতালী, শ্রাবস্তী, পার্শ্ব, বিধান-১, বিধান-২, বিধান-৩ ইত্যাদি।

মূল সার হিসেবে মিঠা পাটে একর প্রতি ৫০ কেজি, সিসল সুপার ফসফট ও ১০.২৫ কেজি মিউরেট অফ পটাশ ব্যবহার করতে পারেন। তিতা পাটে একর প্রতি ৬২.৫ কেজি, সিসল সুপার ফসফট ও ৮.২৫ কেজি মিউরেট অফ পটাশ ব্যবহার করতে পারেন।

ভাল ফল পেতে গেলে পাটের পঞ্জিখা একটি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ বিষয়। যন্ত্রের সাহায্যে সারিতে বীজ বুনলে পরিচর্য খরচ কমে এক ফল বৃদ্ধি পায়। আগাছা মারত হবে এবং অতিরিক্ত চড়া তুলে ফেলতে হবে প্রতি কামিটারে ৫৫-৬০ টি চারা ঝা উঠিৎ। এছাড়া আগাছা নাশক ওফু ব্যবহার করেও আগাছা দমন করা যেতে পারে।

**চৈতি কলাই**- চাষের উপযুক্ত জাতগুলি হল- বসন্ত বাহার (পিডিইউ- ১), গৌতম ডব্লু.ইউ- ১০৫), কালিন্দী (বি-৭৬)। ফাল্গুন-চৈত্র মাসে বিঘা প্রতি (৩৩ শতক) ও -৪ কেজি বীজ ছড়িয়ে বা সারিতে বুনতে হবে। বীজ বেনার আগে, মুক্তার মত বীজ শোধন ও রাইজোবিয়াম কালচার মেসাতে হবে। সারি থেকে সারির দূরত্ব ৩০ সেমি ও গাছের দূরত্ব ১৫ সেমি রাখতে হবে। একর প্রতি ৮ কেজি নাইট্রোজেন, ১৬ কেজি ফসফরাস ও ১৬ কেজি পটাশ প্রয়োগ করে বীজ বুনতে হবে। কলাই চাষে কোন চাপান সার লাগে না।

জমিত ঝজ করার সময়ে অতি অবশ্যই কোভিড নিয়ন্ত্রণ বিধি মেনে চলতে অনুরোধ করা হচ্ছে।

বিস্তারিত জানতে আপনার রুকের স্থানীয় কৃষি প্রযুক্তি সহায়ক বা সহ-কৃষি অধিকর্তার কার্যালয়ে যোগাযোগ করন।

কৃষি অধিকর্তা, পশ্চিমবঙ্গ সরকারের

পক্ষে

কৃষি অধিকর্তা (জন সহযোগ, সম্প্রচার ও জন্),  
পশ্চিমবঙ্গ