

**আলু**- আলু গছের কাউ ও পাতার রং ৫০-৭০ শতাংশ হলুদ হলে বুঝতে হবে আলু তোলার উপযুক্ত হয়েছে। জলের প্রকারভেদে আলু তোলার অন্তত ১৫ দিন আগে মাটির উপরের সুরুজ ডাটা অংশ কেটে ফেলতে হবে ও ২.৫ গ্রাম ম্যানকোজেব প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে। এর ফলে আলুর বোসা শক্ত হবে, ওজন বৃদ্ধি পাবে এবং আলু সম্পূর্ণভাবে পরিপক্ব হবে।

**পম**- তৃতীয় সেচ ফুল আসার সময় ও চতুর্থ সেচ দানা নরম থাকে অবস্থায় দিতে হবে। কালো ভূষ রোগ দেখা দিলে সন্ধ্যাবেলায় ভিজ়ে কাপড়ে জড়িয়ে আত্মাধ শিষ শীষ গুলি কেটে নিয়ে পুড়িয়ে ফেলতে হবে। অন্যথায় রোগ ছড়িয়ে পড়বে এবং ঐ ক্ষেত্রে উৎপাদিত দানা বীজ হিসেবে ব্যবহার করা যাবে না। ইন্দুরের আক্রমণ হলে ৯৮গ্রাম আটা বা ময়দা, ২ গ্রাম ভোজ্য তেল ও ২ গ্রাম জিঙ্কফসফাইড মিশিয়ে লেই তৈরি করে ১ চামচ লেই বিষটোপ হিসেবে ইন্দুরের গর্তের সামনে রাখতে হবে। বিষটোপ প্রয়োগের আগে কয়েকদিন জিঙ্কফসফাইড না মিশিয়ে টোপ গর্তের সামনে রেখে ইন্দুরকে খাওয়াতে হবে।

**ভুট্টা**- অণুখাদ্য হিসেবে বীজ বোনার ৪ ও ৮ সপ্তাহ পরে ০.৫ গ্রাম চিলেটেড জিঙ্ক, ২ গ্রাম বেরার এবং ০.৫ গ্রাম অ্যামোনিয়াম মলিভেট প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে। ভুট্টার জমিতে ফল আর্বি ওয়ার্ম নামে লেদা পোকের আক্রমণ দেখা গেলে স্পিনটোরাম ১১.৭% এস.ডি. ১ মিলি প্রতি লিটার জলে বা ক্লোরনটনিলিপ্ৰোল ৯.৫% এস.ডি. ১ মিলি প্রতি ৩ লিটার জলে বা থায়ামিথোক্সাম ও ল্যামডা সাইহ্যালোথ্রিন মিশ্রণ ০.৫ মিলি প্রতি লিটার জলে গুলে সকালে বা সন্ধ্যায় স্প্রে করতে হবে। ১৫ই ফেব্রুয়ারী থেকে ১৫ই মার্চ, এই সময় পোক খরিক ভুট্টা বেনা হয়।

**বোরো ধান**- জায়ার ১৫ দিন পরে প্রথম চাপনে একর প্রতি ইউরিয় ৫৭ কেজি ও ঝেড় মুখে দ্বিতীয় চাপনে ইউরিয় ২৮.৫ কেজি ও মিউরেট অফ পট্রশ ৮ কেজি প্রয়োগ করতে হবে। বোরো ধানে একরে ৮ কেজি সালফার প্রয়োজন, সুপার ফসফেট ব্যবহার করলে আলাদাভাবে সালফারের প্রয়োজন নেই। রেয়ার ২০-২৫ দিন ও ৩৫-৪০ দিন পরে দুবার নিড়ানি যন্ত্র বা হাত দিয়ে আগাছা তুলে ফেলে মাটি ভালো করে খেঁচ দিতে হবে।

জিঙ্কের অভাব জনিত জ্বালায় একরে ১০ কেজি জিঙ্ক সালফেট মূলসার বা প্রথম চাপনে প্রয়োগ করা যায়। মাটির পরিবর্তে পাতায় প্রয়োগ করতে হলে রেয়ার ১ মাস ও ১৫ মাস পরে প্রতি লিটার জলে ০.৫ গ্রাম চিলেটেড জিঙ্ক গুলে স্প্রে করতে হবে।

**সূর্যমুখী**- তামাকের কীড়া, শূয়ো পোকা ইত্যাদির আক্রমণ হলে টায়াজেফস ৪০% ই.ডি. ১ মিলি বা ক্লোরোপাইরিফস ৫০% + সাইপারমেথ্রিন ৫% ১৫ মিলি বা ইন্ডোক্সাকাব ১৫.৮% ই.ডি. ১ মিলি লিটার প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে।

**চিনাবাদাম**- চিনাবাদাম চাষের জন্য টিজি ৩৭ এ.জি.পি.বি.ডি.-৫, ধরনীনারয়নী, মল্লিকা, কাদেই-৬ ইত্যাদি নতুন জাতের বীজ সংগ্রহ করুন। একর প্রতি ২৫-৩৫ কেজি বীজ প্রয়োজন। বোসা ছাড়ানো বীজ খাইরম ৭.৫% বা কাপটান ৫০% ২-২.৫ গ্রাম প্রতি কেজি বীজের সঙ্গে মিশিয়ে বীজ শোধন করে বুনতে হবে। বীজ শোধনের কমপক্ষে ৭ দিন আগে বীজের সঙ্গে একরে ৪০০ গ্রাম রাইজোক্সিয়াম কালচার মেশাতে হবে। শেষ চাষে সেচ সেবিত জ্বালায় একরে নাইট্রোজেন-৮ কেজি, ফসফেট ২৪ কেজি ও পট্রশ ৩২ কেজি মেশাতে হবে।

**চৈতি ফুল**- চৈতি ফুলের জন্য শরসিত বীজ সংগ্রহ করতে হবে। উপযুক্ত জাত-বিরট্ট শিখা, টিএমবি-৩৭, সুকুমার, বিরশুর, পি.ডি.এম ১৩৯ পট্রমুগ-৮, পট্রমুগ-৯ ইত্যাদি। বীজ ২০ X ১০ সেমি দূরত্বে বেনা হয়। এর জন্য ২৫-৪ কেজি বীজ প্রয়োজন এবং বীজের সাথে উপযোগী রাইজোক্সিয়াম স্ট্রেন ব্যবহার করতে হবে। একর প্রতি মূলসার লাগবে-নাইট্রোজেন-৮ কেজি, ফসফেট ১৬ কেজি ও পট্রশ ১৬ কেজি। এই জন্য বিখ্যাত (৩৩ শতকে) ইউরিয়া ৫.৭৫ কেজি, সিসল সুপার ফসফেট ৩৩.২৫ কেজি ও ৯ কেজি মিউরেট অফ পট্রশ প্রয়োগ করতে হবে। চাপান সার লাগবে না।

**তিল**- তিলের জন্য শরসিত বীজ সংগ্রহ করতে হবে, উপযুক্ত জাত-তিলোডমা, সাবিত্রী, সুপুন্ডা ইত্যাদি। একর প্রতি ২৫-৩০ কেজি বীজ প্রয়োজন। শোধনের জন্য খাইরম ৭.৫% ৩.০ গ্রাম প্রতি কেজি বীজের সাথে মিশিয়ে নিন। বিনা সেচে চাষ করলে শেষ চাষে জমি তৈরীর সময় একর প্রতি ১২ কেজি হারে নাইট্রোজেন, ফসফরস ও পট্রশ সার প্রয়োগ করতে হবে। তিলোডমা জাতের জন্য শেষ চাষে ১২ কেজি নাইট্রোজেন, ১২ কেজি ফসফরস ও ৬ কেজি পট্রশ সার দিতে হবে। আলুর পরে তিল বুনলে কোনো সার প্রয়োগের দরকার হয় না। তিল চাষে সঞ্চারণত ২ টি সেচ দিতে হয়, পুখমটি বীজ বোনার ৩০-৩৫ দিন পর ও দ্বিতীয়টি এর আরো ২০-২৫ দিন পরে দিতে হবে।

**আখ**- আখ বসানোর ৪০-৪৫ দিন পর ও ৮০-৯০ দিন পর বিঘ প্রতি ১৫ কেজি ইউরিয়া প্রতিবারে মাটিতে প্রয়োগ করুন। রোগ সোকা আক্রমণের দিকে লক্ষ্য রাখুন ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা নিন।

**পাট**- উত্তরবঙ্গের অল্পবৃষ্টিপাতযুক্ত উচ্চ এলাকায় তিতা পাটের উন্নত জাত -- সোনালীপদ্মা, রেশমা ইত্যাদি ফেব্রুয়ারীর মাঝ থেকে মার্চ মাসের শেষ পর্যন্ত বোনা যায়। বেলে-দৌরাশ, এটেল-দৌরাশ বা পলি-দৌরাশ 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 যায়। মিঠা পাটের উন্নত জাতগুলি হল- চৈতালি, বাসুদেব, নবীন, বৈশাখী, তোষা, সুবর্ণজয়ন্তী, তোষা, শক্তি, সূর্য, সুবলা, সুরেন, ইরা ইত্যাদি। তিতা পাটের উন্নত জাতগুলি হল- সোনালী, সবুজ সোনা, শ্যামলী, পদ্মা, রেশমা, মিতালী, শ্রাবস্তী, পার্শ্ব, বিধান-১, বিধান-২, বিধান-৩ ইত্যাদি।

**চৈতি কলাই** চাষের উপযুক্ত জাতগুলি হল- বসন্ত বাহার (পি.ডি.ইউ-১), চৌতম(ডব্লিউ.ইউ-১০৫), কালিন্দী(কি-৭৬)।

জমিত কাজ করবার 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 করুন।

কৃষি অধিকর্তা, পশ্চিমবঙ্গ সরকার-এর

পক্ষে



কৃষি অধিকর্তা (জন সফল, সম্প্রদায় ও জ্ঞান),  
পশ্চিমবঙ্গ