

কৃষি সুপারিশ

২৪-২৬ মে ২০২৪ (১০-১২ ই জ্যৈষ্ঠ ১৪০১)

আউস ধান

জমিতে 'জো' থাকলে আউস ধানের বীজ বুনুন ও রোপনের জন্য বীজতলায় বীজ ফেলুন। **কপনের উপযুক্ত জাত** হীরা, পুসম, অমদাতুলসী, বিকাশ, বন্দনা, কলিন্স-৩। বীজের হার ৮০-৯০ কেজি এবং সারিতে কুনলে ৬৫-৭০ কেজি প্রতি হেক্টর। বীজরোনার আগে প্রতি ফেজি বীজের সাথে কার্বোডজিম-৫০% গুড়ো ঔষধ ২.৫ গ্রাম মিশিয়ে শেধন করে নিন। মূল সার হিসাবে হেক্টর প্রতি জৈবসার ৫ টন এবং ১৫ কেজি নাইট্রোজেন ও ৩০ কেজি করে ফসফেট ও পটাশ সার প্রয়োগ করুন।

রোপনের উপযুক্ত জাত ক্রিতিশ, রত্না, শতাব্দী ইত্যাদি। রোপনের জন্য বীজতলা তৈরী করুন। ২৫ শতক বীজতলায় জৈব সার ২.৫ টন ও নাইট্রোজেন ফসফেট পটাশ ৫ কেজি করে মাটিতে মিশিয়ে দিন ও ৪০-৫০ কেজি শেধন করা বীজ বীজতলায় ফেলুন। কাদানো বীজতলায় বীজ শেধনের জন্য ১.৫ লিটার জলে ২ গ্রাম কার্বোডজিম মিশিয়ে অতে এক কেজি বাছাই করা বীজ-ধান ৮-১০ ফুট ডুবিয়ে রাখার পর নীচে ডুব বাওয়া বীজ তুলে জল ঝড়িয়ে বীজতলায় ফেলুন অথবা প্রয়োজনে কল গজানোর জন্য জাঁক দিন।

তিল : গাছের মাঝামাঝি অংশের ফল ভেঙ্গে দানা শক্ত হল কিনা পরীক্ষা করে ফসল কাটতে হবো ফসল কেটে কতকদিন জাঁক দিয়ে রাখতে হবে।
চীনবাদাম- মাটির তলা থেকে বাদাম তুলে নিজে যদি দেখা যায় যে খোসার ভেতরের দিকে কালো ছোপ দেখা যাচ্ছে এবং দানা শক্ত হয়েছে ও দানার উপরের খোসার লালচে রং ধরেছে তবে বুঝতে হবে বাদাম তোলার উপযুক্ত সময় এসেছে। এছাড়া এসময় পাতা হলুদ রং এর হয়ে যায় এবং ঝরে পড়ে।

ফুগা - বীজ বোনর ও সপ্তাহের মধ্য চিলেটেড জির ০.৫ গ্রাম প্রতি লিটার জলে, ৪ সপ্তাহের মধ্য ১.৫ গ্রাম ডাইসোজিয়াম অক্টাবোরেট এবং ৫ সপ্তাহের মধ্য ০.৫ গ্রাম অ্যামোনিয়াম মলিবডেট প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে। প্রতি বারে ৪০ লিটার অণুখাদ্য মেশানো জল প্রয়োগ করতে হবে। সমস্ত গাছে ফুল আসার পূর্বে একবার স্বেচ দিলে ভালো হয়। পাতার পাউডার রোগ দেখা গেলে ১ গ্রাম কার্বোডজিম বা ০.৫ গ্রাম ট্রাইডেমর্ফ প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে।

লেদা পোকাকার আক্রমণ হলে মুগের মারাত্মক ক্ষতি হতে পারে। আক্রান্ত ক্ষেতে মনোকোটোফস ৩৬ % এস. এল ১৫ গ্রাম প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে।

চৈতি কলাই - চাষের উপযুক্ত জাতগুলি হল- বসন্ত বাহার (পি.ডি.ইউ-১), গৌতম (ডব্লিউ.ইউ-১০৫), কালিন্দী (বি-৭৬)। ফস্গুন-চৈত্র মাসে বিঘা প্রতি (৩৩ শতক) ৩ - ৪ কেজি বীজ ছড়িয়ে বা সারিতে বুনতে হবে। বীজ বোনর আগে, মুগের মত বীজ শেধন ও রাইজোবিয়াম কালচার মেশাতে 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।

আম : রোগি পোকা যেমন, লাল ডোড়া ধূস, ছিপিটি ভূস, ঢলে পড়া রোগ এবং জগা ছিদ্রকারী পোকা, মাজরা পোকা, শোষক পোকাকার আক্রমণের প্রতি লক্ষ্য রাখুন ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা নিন। লাল ডোড়া ধূস রোগে গাছটি তুলে পুড়িয়ে ফেলুন। ছিপিটি ভূস রোগে গাছটিতে ডিজে কাপড় জড়িয়ে সাঝানে জমি থেকে তুলে পুড়িয়ে ফেলুন।

দ্বিতীয় চাপান সার হিসাবে আম বসানের ৯০ দিন পর ৬৬ কেজি নাইট্রোজেন ও ৫০ কেজি পটাশ মাটিতে মিশিয়ে দিন ও গাছের চোড়র মাটি দিয়ে ডেলী বেঁধে দিন এবং স্বেচ দিন। সার্থী-ফসল হিসাবে দুই সারির মধ্যবর্তী জায়গায় তিল, তেঁড়স, পুঁই, বরবটি ইত্যাদি শাক-সজীর চাষ করুন। বসন্ত-কালীন আমে প্রয়োজনীয় স্বেচ দিন, অগাছা পরিষ্কার করুন ও আম বসানের ৪৫ দিন পর প্রথম চাপান হিসাবে ৬৬ কেজি নাইট্রোজেন ও ৫০ কেজি পটাশ মাটিতে প্রয়োগ করুন।

মুড়ি আম চাষে ১০% চাপান সার বেশী দিন। এই আম চাষে রোগ-পোকাকার আক্রমণ বেশী হয়, সে দিকে সর্তক দৃষ্টি রাখুন।

পাট - ভাল ফলন পেতে হলে পাটের পরিচর্যা একটি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ বিষয়। বৃষ্টির সাহায্যে সারিতে বীজ বুনলে পরিচর্যা খরচ কমে এবং ফলন বৃদ্ধি পায়। চক্রবিপ বা হাত নিড়নির সাহায্যে অগাছা মারতে হবে এবং অতিরিক্ত চরা তুলে ফেলতে হবে। প্রতি বর্গমিটারে ৫৫-৬০ টি চরা রাখ উচিত। এছাড়া অগাছা নাশক ও ফুধ ব্যবহার করেও অগাছা দমন করা যেতে পারে। চারা বেরোনের ২১ দিন পর প্রথম চাপান হিসাবে ৮ কেজি নাইট্রোজেন প্রতি একরে ও ৩০-৩৫ দিন পর দ্বিতীয় চাপান হিসাবে সম পরিমাণ নাইট্রোজেন প্রতি একরে প্রয়োগ করার উচিত। বোরোনের ঘাটতি থাকলে ডাই সোজিয়াম অক্টাবোরেট ট্রোহাইড্রেট ০.১% প্রতি লিটার জলে গুলে চারা বেরোনের তৃতীয় ও ষষ্ঠ সপ্তাহে ভালো ভাবে পাতার উপর স্প্রে করলে পাট তন্তুর গুণমান ও ফলন বৃদ্ধি পায়।

সবুজ সার : আমন ধান চাষে জৈবসার বোণানের জন্য সবুজসার হিসাবে ধনচে বীজ বোনর পরিকল্পনা করুন। এজন্য আমন ধান রোপনের দেড় থেকে দুই মাস আগে জ্যৈষ্ঠ মাসের মাঝামাঝি সময়ের মধ্যে বৃষ্টির জলের সুযোগ নিয়ে ২টি চাষ দিয়ে বিঘাপ্রতি ৪ কেজি ধনচে বীজ বুনতে পারেন। বীজ বোনর আগে বিঘাপ্রতি ২০-২২ কেজি সিঙ্গল সুপার ফসফেট সার মাটির সাথে মিশিয়ে দিতে হবে।

আগামী ২৬ মে ২০২৪ রাতের দিকে পশ্চিমবঙ্গ উপকূলে সাইক্লোনের আছড়ে পড়ার সম্ভবনা রয়েছে, এই পরিস্থিতিতে পশ্চিমবঙ্গ সরকার কর্তৃক কৃষকদের উদ্দেশ্যে প্রচারিত সর্তকীকরণ বার্তা মেনে চলুন।

বিস্তারিত জানতে আপনার ব্লকের স্থানীয় কৃষি প্রবৃক্তি সহায়ক বা সহ-কৃষি অধিকর্তার কার্যালয়ে যোগাযোগ করুন।

কৃষি অধিকর্তা, পশ্চিমবঙ্গ সরকার-এর

পক্ষে

স্বাক্ষরিত কৃষক ২৪ জুন

কৃষি অধিকর্তা (জনসংযোগ/সংস্কারওতথ্য), পশ্চিমবঙ্গ