

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

বোরো ধান - ৭০-৭৫% সেকে চালে কেটে ফসল কেটে নিতে হবে এবং শুকিয়ে ঝাড়াই করে চোলাজাত করতে হবে।

আউস ধান-আউস ধানের বীজ বুনন ও রোপনের জন্য বীজতলার বীজ ফেলনা। **বপনের উপযুক্ত জাত**: হীরা, পুস্ক, অন্নদা, তুলসী, বিকাশ, বন্দনা, কলিঙ্গ-৩। বীজের হার: ৮০-৯০ কেজি এবং সারিতে বুনলে ৬৫-৭০ কেজি প্রতি হেক্টরে। বীজবোনার আগে প্রতি কেজি বীজের সাথে থাইরাম-৭.৫% বা কার্বোডাভিম-৫০% গুড়ো ঔষধ ২.৫ গ্রাম মিশিয়ে শোধন করে নিনাফুল সার হিসাবে হেক্টর প্রতি জৈবসার ৫ টন এবং ১৫ কেজি নাইট্রোজেন ও ৩০ কেজি করে ফসফেট ও পটাশ সার প্রয়োগ করুন।

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

চীনবাদাম - বোনার ৩০-৩৫ দিন পর গাছের পৌষ্টি এর সময় একর প্রতি ৮০-১০০ কেজি জিপসাম সারির মাঝে জমিতে প্রয়োগ করতে হবে এবং গাছের গোড়া বেধে দিতে হবে। শূন্যে চোকা দমনের জন্য ব্রেকপাইরিফস্, কুইনালফস্ বা ফেনভেলারেট আত্রান্ত ক্ষেতে প্রয়োগ করতে হবে। বাদামের পাতার এই সময়ে টিক বা মরচে পড়া রোগ দেখা দিতে পারে। এই রোগের লক্ষণ দেখা গেলে জলে ২.৫ গ্রাম হারে ম্যানকোজেব বা ম্যাটাল্যাক্সিল ৮ শতাংশ + ম্যানকোজেব ৬৪ শতাংশ মিশ্রণ ২.৫ গ্রাম হারে প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করলে উপকার পাওয়া যায়।

চৈতি ফুল - বোনার ৩০ দিনের মাথায় ১টা সেচের প্রয়োজন হয়। বোনার ৩০ তেন ও ৪৫ দিনের মাথায় ২ % ডি.এপি দ্রব স্প্রে করা প্রয়োজন। বীজ বোনার ও সপ্তাহের মাথায় ০.৫ সিলেটেড জিঙ্ক, ৪ সপ্তাহের মাথায় ১.৫ গ্রাম ডাইসোডিয়াম অক্টোবোরেট ও ৫সপ্তাহের মাথায় ০.৫ গ্রাম অ্যামোনিয়াম মলিবডেট প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে।

তিল - তিল চাষে সাধারণত ২ টি সেচ দিতে হয়, প্রথমটি বীজ বোনার ৩০-৩৫ দিন পর ও দ্বিতীয়টি এর আরো ২০-২৫ দিন পরে দিতে হবে। এই ফসলের প্রধান রোগ ফাইলোডী ও পাতা মোড়া। এই রোগ শেষক চোকা বধা জাবপোকা বা শ্যামাপোকর মাধ্যমে ছড়ায়। আক্রান্ত গাছ তুলে ফেলতে হবে। প্রতিকার হিসেবে মিথাইল-ভিমেটন ঘটিত ওষুধ বেমন মেটাসিসটক্স বা ডাইমিথোয়েট ২.০ মিলি প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে।

পাট - মূল সার হিসেবে মিয় পাটে একর প্রতি ৫০ কেজি সিসল সুপার ফসফেট ও ১০.২৫ কেজি মিউরট অফ পটাশ ব্যবহার করতে পারেন। তিতা পাটে একর প্রতি ৬২.৫ কেজি সিসল সুপার ফসফেট ও ৮.২৫ কেজি মিউরট অফ পটাশ ব্যবহার করতে পারেন।

ভাল ফলন পেতে গেলে পাটের পরিচর্য একটি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ বিষয়। যন্ত্রের সাহায্যে সারিতে বীজ বুনলে পরিচর্য খরচ কমে এক ফলন বৃদ্ধি পায়। আগাছা মারত হবে এবং অতিরিক্ত চড়া তুল ফেলতে হবে প্রতি কামিটারে ৫৫-৬০ টি চরা রখা উচিত। এছাড়া আগাছা নাশক ওষুধ ব্যবহার করেও আগাছা দমন করা যেতে পারে।

চৈতি কলাই - চাষের উপযুক্ত জাতগুলি হল- বসন্ত বাহার (পি.ডি.ইউ-১), চৌতম (ডব্লু.বি.ইউ-১০৫), কালিন্দী (বি-৭৬)। ফাল্গুন-চৈত্র মাসে বিঘা প্রতি (৩৩ শতক) ও -৪ কেজি বীজ ছড়িয়ে বা সারিতে বুনতে হবে। বীজ বোনার আগে, মুগের মত বীজ শোধন ও রাইজেবিয়াম 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 চপান সার লাগে না।

কৃষি অধিকর্তা, পশ্চিমবঙ্গ সরকারের

পক্ষে



কৃষি অধিকর্তা (জন সংযোগ, সম্প্রদায় ও তথ্য),
পশ্চিমবঙ্গ