

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

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

আউস ধান-আউস ধানের বীজ বুনুন ও রোপনের জন্য বীজতলায় বীজ ফেলুন। **কানের উপযুক্ত জাত** হীরা, পুসম, অমদ, তুলসী, বিকাশ, বন্দনা, কলিঙ্গ-৩। বীজের হার: ৮০-৯০ কেজি এবং সারিতে বুনলে ৬৫-৭০ কেজি প্রতি হেক্টরে। বীজবোনার আগে প্রতি কেজি বীজের সাথে ধাইরাম-৭.৫% বা কার্বোডাভিম-৫০% গুড়ো ঔষধ ২.৫ গ্রাম মিশিয়ে শোধন করে নিনামূল 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।

চিনাবাদাম বোনার ৩০-৩৫ দিন পর গাছের পৌগিৎ এর সময় একর প্রতি ৮০-১০০ কেজি জিপসাম সারির মাঝে জমিতে প্রয়োগ করতে হবে এবং গাছের গোড়া বেধ দিতে হবে। শূয়ো পোক দমনের জন্য ব্লেকপাইরিকিন্স, কুইনলফস্ বা ফেনভেলার্টে আক্রান্ত ক্ষেতে প্রয়োগ করতে হবে বাপমের পাতায় এই সময়ে টিকা 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 ১৫ সেচের প্রয়োজন হয়। বোনার ৩০ তেন ও ৪৫ দিনের মাথায় ২% ডি.এপি দ্রব্য স্প্রে কর প্রয়োজন। বীজ বোনার ৩ সপ্তাহের মাথায় ০.৫ চিলেটেড ডিঙ্গ, ৪ সপ্তাহের মাথায় ১৫ গ্রাম ডাইসোডিয়াম অক্টোবোরেট ও ৫ সপ্তাহের মাথায় ০.৫ গ্রাম অ্যামোনিয়াম মলিবিজিটে প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে।

তিল - তিল চাষে সাধারণত ২ টি সেচ দিতে হয়, পুখমটি বীজ বোনার ৩০-৩৫ দিন পর ও দ্বিতীয়টি এর আরো ২০-২৫ দিন পরে দিতে হবে। এই ফসলের পুখান রোগ ফাইলোডী ও পাতা মোড়া। এই রোগ শোষক সোকা বথা জাবসোকা বা শ্যামাসোকার মাধ্যমে ছড়ায়। আক্রান্ত গাছ তুলে ফেলতে হবে। প্রতিকার হিসেবে মিথাইল-ডিমোন্টন ঘটিত ওষুধ বেমন মটোসিসট্রল বা ডাইমিথোয়েট ২.০ মিলি প্রতি লিটার জলে গুলে স্প্রে করতে হবে।

পাট-ফুল সার হিসেবে মিঠা পাট একর প্রতি ৫০ কেজি, সিসল সুপার ফসফেট ও ১৩.২৫ কেজি মিউরেট অফ পটাশ ব্যবহার করতে পারেন। তিন পাটে একর প্রতি ৬২.৫ কেজি, সিসল সুপার ফসফেট ও ৮.২৫ কেজি মিউরেট অফ পটাশ ব্যবহার করতে পারেন।

ভাল ফলন পেতে গেলে পাটের পরিচর্য একটি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ বিষয়। যত্নের সাহায্যে সারিতে বীজ কুলে পরিচর্য খরচ কমে এবং ফলন বৃদ্ধি পায়। আগাছা মারতে হবে এক অতিরিক্ত চাড়া তুলে ফেলতে হবে প্রতি কয়ারে ৫৫-৬০ টি চর রাখা উচিত। এছাড়া আগাছা নাশক ঔষধ ব্যবহার করেও আগাছা দমন করা যেতে পারে।

চৈতি কলাই - চাষের উপযুক্ত জাতগুলি হল- বসন্ত বাহার (পি.ডি.ইউ-১), চাঁতম ডবু.বি.ইউ-১০৫), কালিন্দী(বি-৭৬)। ফসুন-চৈত্র মাসে বিঘ 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।

পশ্চিমবঙ্গ জেলাগুলিতে বিকল্পভাবে কলকৈশবীসহ ব্রহ্ম হুকে মাঝারি বৃষ্টিপাতের পূর্বলক্ষ রয়েছে।

কৃষি অধিকর্তা, পশ্চিমবঙ্গ সরকার-এর

পক্ষে



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