

কৃষি সুপারিশ

২৮-৩১ শে অক্টোবর ২০২৩ (১০-১৩ই ভাদ্র, ১৪৩০)

আমন ধানের মূল জমি তৈরী :

রোরা আমনের ক্ষেত্রে স্বল্প মেয়াদি (১২৫ দিন পর্যন্ত) জাতের ক্ষেত্রে নাইট্রোজেন ৬ কেজি, এবং ফসফেট ও পটাশ ১২ কেজি, মধ্য মেয়াদি (১২৫-১৩৫ দিন পর্যন্ত) জাতের ক্ষেত্রে নাইট্রোজেন ৭ কেজি, এবং ফসফেট ও পটাশ ১৪ কেজি ও দীর্ঘ মেয়াদি (১৪০-১৫০ দিন পর্যন্ত) জাতের ক্ষেত্রে ক্বাজমে নাইট্রোজেন ৮ কেজি, এবং ফসফেট ও পটাশ ১৬ কেজি হিসাবে মূল জমিতে শেষ চাষের আগে প্রতি একরের জন্য প্রয়োগ করতে হবে।

আমনের জন্য জলদি জাতের চারা ২০ সেমি X ১০ সেমি মাঝারি জাতের চারা ২০ সেমি X ১৫ সেমি এবং নারি জাতের চারা ২০ সেমি X ২০ সেমি দূরত্বে রোরা করতে হবে। সাধারণত প্রতি গুছিতে ৩-৪ টি চারা থাকা দরকার, জলার গভীরতা বেশি থাকলে বা চারার বরস বেশি হলে অথবা নোনা জমিতে প্রতি গুছিতে ৭-৮ টি চারা দরকার। চারা ৫সেমি (২ইঞ্চি)-র বেশি গভীরতায় রোরা উচিত নয়, এতে পাশকটির সংখ্যা কমে যায়। সাধারণত আঘাত থেকে শাবনের মধ্যে (জুলাই থেকে মাঝ অক্টো) আমন ধান চারা রোয়ার কাজ শেষ করতে হয়।

অধিক ফলনশীল স্বল্পমেয়াদি (১২৫ দিন পর্যন্ত সময়কাল) আমন ধানের ক্ষেত্রে রোয়ার ১৫ দিন পর ১২ কেজি ও ৩০-৩৪ দিন পর ৬ কেজি নাইট্রোজেন, মধ্য মেয়াদি (১২৫-১৩৫ দিন পর্যন্ত সময়কাল) আমন ধানের ক্ষেত্রে রোয়ার ১৫-২০ দিন পর ১৪ কেজি ও ৪০-৪৫ দিন পর ৭ কেজি নাইট্রোজেন ও দীর্ঘ মেয়াদি (১৪০-১৫০ দিন পর্যন্ত সময়কাল) আমন ধানের ক্ষেত্রে রোয়ার ২১ দিন পর ১৪ কেজি ও ৫৫-৬০ দিন পর ৮ কেজি নাইট্রোজেন চাপান সার হিসাবে একর প্রতি প্রয়োগ করতে হবে।

সপ্তাহে ১ - ২ দিন জমিতে নেমে কোনোকুনি ডাবে হেঁটে ধানগাছ ভালোভাবে পর্যবেক্ষন করে রোগ-শোকা বা বন্ধুশোকা কতগুলো আছে এবং কি ক্ষতি করছে তা লক্ষ্য করন ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা নিন।

পাট: ১১০-১১৫ দিনের পাট কাটার জন্য আদর্শ। পাটের গুণগত মান পাট পচানোর পদ্ধতির ওপর অনেকটা নির্ভর করে, সুতরাং পাট কাটার পর পাট পচানোর বিষয়ে সতর্ক থাকতে হবে। পাট কাটার পর বাড়িল বেঁধে ৪-৫ দিন রোদে রেখে পাতা ঝড়ে গেলে পরিষ্কার জলে জাঁক দিতে হবে, কাঁদা মাটি বা কলাগাছ দিয়ে পাট জাঁক সেওয়া পরিহার করন এ র ফলে পাটের গুণগত মান ও রং খারাপ হয়ে যায়। পাটের প্রতি বাড়িলে ২-৩টি ধইকা গাছ চুকিয়ে দিলে পাটের পচন দ্রুত হয়। পাটের তন্তুর গুণগত মান উন্নীত করার জন্য পাট পচানোর পদ্ধতি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। পাট গবেষণা কেন্দ্র 'ত্রাইজাক' উদ্ভবিত ব্যাকটেরিয়া পাউডার 'ত্রাইজাক সোনা' বিঘা প্রতি ৩-৪ কেজি পাটের বাড়িলের বিভিন্নস্তরে ছড়িয়ে দিয়ে পাট পচালে পচন দ্রুত হবে ও পাটের গুণগত মান উন্নত হবে, এ একি জলে আবার পাট পচালে জীবানু পাউডার অর্ধেক বা ১.৫-২.০ কেজি প্রয়োগ করলেই হবে।

বরফ ভুট্টা উচু ও মাঝারি দো-আঁশ থেকে বেলে দো-আঁশ মাটির যে কোনো জমি ভুট্টা চাষের উপযুক্ত। বরফ ভুট্টার উপযুক্ত জাত - বিবক-২৭, বিবেক-কিউপি.এম-৯, ডি.এম.এইচ ১৯, ফুরাজ গোল্ড, শ্রীরাম ৯২২০, বায়ো ৯৬৮১ ইত্যাদি উপযুক্ত জাতের বীজ সংগ্রহ করে বীজ শোধন করে নিতে হবে। বীজ শোধনের জন্য প্রতি কেজি বীজের সঙ্গে ক্যাপটান ৭.৫% ২.৫ গ্রাম বা ডিটাভ্যার ২.৫ গ্রাম মিশিয়ে শোধন করে নিতে হবে। বীজ বোনার জন্য জুনের প্রথম থেকে জুলাই মাসের প্রথম সপ্তাহ উপযুক্ত সময়। গভীর লাঙ্গল দিয়ে আগাছা পরিষ্কার করে জমি তৈরীর সময় একরে ২টন কম্পোষ্ট ৬কেজি অ্যাজোটোব্যাক্টার ও পি.এস.বি মেশানো উচিত। হাইব্রিড ভুট্টায় একরে মূলসার হিসেবে ১৯ কেজি নাইট্রোজেন, ৯ কেজি ফসফেট ও ১০ কেজি পটাশ সার প্রয়োগ কর উচিত।

আড়হর : একরে ১০ কেজি বীজের প্রয়োজন হয়। স্বল্প মেয়াদী জাতে সারি ও গাছের দূরত্ব থাকে ১ ফুট, মধ্য মেয়াদী জাতে ২ ফুট ও ১ ফুট। প্রতি কেজি বীজের সঙ্গে থাইরাম ৭.৫% ২ গ্রাম বা ম্যানকোজেব ৭.৫% ৩ গ্রাম বা ক্যাপটান ৭.৫% ২ গ্রাম মেশালেই বীজ শোধন হয়ে যাবে। বীজ বোনার কমপক্ষে ৭ দিন আগে বীজশোধন করে বোনার আগে রহজেবিয়াম কালচার মেশাতে হবে। স্বল্প মেয়াদী (১২০ দিন) জাতগুলি হল টিএটি-১০, ইউপি.এএস-১২০, পুভাত, টি-২১, পুসা আগোতি। মধ্য মেয়াদী (১৬০ দিন) জাত -রবি এই জাতটি আশ্বিন মাসে বোনা হয়। একর প্রতি মূলসার নাইট্রোজেন ১২ কেজি, ফসফেট ২৪ কেজি ও পটাশ ২৪ কেজি লাগে। কোন চাপান সার লাগে না।

ডালসস

উচু জমিতে কলাই ও মুগা বীজ বোনার পরিকল্পনা করন। কলাই-এর জাত: কালিন্দী, কৃষ্ণ, গোঁতম, উত্তরা, সরদা, বসন্ত-বাহার ইত্যাদি। মুগা-এর জাত: সোনালী, সম্রাট, পামা, বাসন্তী পি.ডি.এম-৫৪ ইত্যাদি। বীজের হার: বিঘা প্রতি (৩৩ শতকে) কলাই ৪ কেজি ও মুগা ৩ কেজি। বীজ বোনার ১ সপ্তাহ আগে প্রতি কেজি বীজের সাথে ধাইরাম অথবা ক্যাপটান ২ গ্রাম হারে মিশিয়ে বীজ শোধনের করে নিন। কলাই বীজ ৩০ সেমি X ১৫ সেমি দূরত্বে ও মুগা বীজ ২০ সেমি X ১০ সেমি দূরত্বে বপন করন ও বোনার আগে রাইজোবিয়াম কালচার বীজের সাথে মিশিয়ে নিন। মূল সার হিসাবে বিঘা প্রতি (৩৩ শতকে) ৬.৬ কুইন্টাল জৈব সার এবং ৫.৮ কেজি ইউরিয়া, ৩৩.৩ কেজি সিঙ্গল সুপার ফসফেট ও ৮.৮ কেজি মিউরিয়েট অফ পটাশ সার প্রয়োগ করন।

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

কৃষি অধিকর্তা, পচিমবস সরকার-এর

পক্ষে - *ড. মঞ্জুরুল ইসলাম*

কৃষি অধিকর্তা (জন সংযোগ, সম্প্রচার ও তথ্য), পচিমবস