

কৃষি সুপারিশ

৩১ শে জুলাই- ২ রা আগস্ট ২০২৩ (১৪-১৬ ই শ্রাবন, ১৪৩০)

আমন ধানের মূল জমি তৈরী :

রোয়া 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 যথাক্রমে 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 নাবি জাতের চারা ২০ সেমি X ২০ সেমি দূরত্বে রোয়া করতে হবে। সাধারণত প্রতি গুচ্ছিতে ৩-৪ টি চারা থাকা দরকার, জলার গভীরতা বেশি থাকলে বা চারার বয়স বেশি হলে অথবা নোনা জমিতে প্রতি গুচ্ছিতে ৭-৮ টি চারা দরকার। চারা ৫সেমি (২ইঞ্চি)-র বেশি গভীরতায় রোয়া উচিত নয়, এতে পাশকাঠির সংখ্যা কমে যায়। সাধারণত আষাঢ় থেকে শ্রাবনের মধ্যে (জুলাই থেকে মাঝ আগস্ট) আমন ধান চারা রোয়ার কাজ শেষ করতে হয়।

কম বৃষ্টিপাত প্রাপ্ত জেলা/অঞ্চল গুলির আমন চাষের জন্য নিম্নলিখিত পরামর্শ মেনে চলা প্রয়োজন :- ১) বীজতলায় চারা বাঁচানোর জন্য স্প্রিংলার কিংবা ছোটনো সেচ ব্যবহার করা ২) সেচ সেবিত অঞ্চলে জীবনদায়ী সেচের ব্যবস্থা করা ৩) অযথা ৫ সেমির বেশি সেচ না দেওয়া। ৪) পুষ্টির অভাব হলে ০.৫-১% ইউরিয়া বীজতলায় স্প্রে করা ৪) জমির চারদিকের আল মেরামত করে বৃষ্টির জল ধরে রাখার ব্যবস্থা নেওয়া ৫) বীজতলায় চারার বয়স বেশি হলে গুচ্ছিতে ৫-৬ টি চারা রোপন এবং রোয়ার দূরত্ব কমিয়ে দেওয়া ৬) জমি আগাছামুক্ত রাখা ৭) পর্যাপ্ত বৃষ্টি পেতে দেরি হলে 'শ্রী' বা 'জাপোগ' পদ্ধতিতে দ্রুত বীজতলা তৈরী করে আগস্ট মাসের শেষ দিন পর্যন্ত রোয়া করা যায় ৮) অপেক্ষাকৃত শুষ্ক জমিতে 'জিরো টিলেজ' পদ্ধতিতে চাষ করা যায় ৯) প্রয়োজনবোধে স্বল্প মেয়াদি জাতের বীজতলা তৈরী করা যেতে পারে।

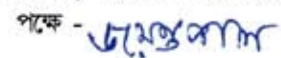
পাট : ১১০-১১৫ দিনের পাট কাটার জন্য আদর্শ। পাটের গুণগত মান পাট পচানোর পদ্ধতির ওপর অনেকটা নির্ভর করে, সুতরাং পাট কাটার পর পাট পচানোর বিষয়ে সতর্ক থাকতে হবে। পাট কাটার পর বাড়িল বেঁধে ৪-৫ দিন রোদে রেখে পাতা ঝড়ে গেলে পরিষ্কার জলে জাঁক দিতে হবে, কাঁদা মাটি বা কলাগাছ দিয়ে পাট জাঁক দেওয়া পরিহার করণ এর ফলে পাটের গুণগত মান ও রং খারাপ হয়ে যায়। পাটের প্রতি বাড়িলে ২-৩টি ধইঞ্চ গাছ ঢুকিয়ে দিলে পাটের পচন দ্রুত হয়। পাটের তন্তুর গুণগত মান উন্নীত করার জন্য পাট পচানোর পদ্ধতি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। পাট গবেষণা কেন্দ্র 'ক্রাইজাফ' উদ্ভাবিত ব্যাকটেরিয়া পাউডার 'ক্রাইজাফ 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।

খরিফ ভূট্টা উঁচু ও মাঝারি দো-আঁশ থেকে বেলে দো-আঁশ মাটির যে কোনো জমি ভূট্টা চাষের উপযুক্ত। খরিফ ভূট্টার উপযুক্ত জাত - বিবেক-২৭, বিবেক-কিউ.পি.এম-৯, ডি.এম.এইচ ১১৮, যুবরাজ গোড, শীরাম ৯২২০, বায়ো ৯৬৮-১ ইত্যাদি। উপযুক্ত জাতের বীজ সংগ্রহ করে বীজ শোধন করে নিতে হবে। বীজ শোধনের জন্য প্রতি কেজি বীজের সঙ্গে ক্যাপটান ৭৫% ২.৫ গ্রাম বা ভিটামিন 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 কম্পোস্ট, ৬কেজি অ্যাজোটোবায়াকটর ও পি.এস.বি মেশানো উচিত। হাইব্রিড ভূট্টায় একরে মূলসার হিসেবে ১৯ কেজি নাইট্রোজেন, ২৮ কেজি ফসফেট ও ১০ কেজি পটাশ সার প্রয়োগ করা উচিত।

অড়হর : একরে ১০ কেজি বীজের প্রয়োজন হয়। স্বল্প মেয়াদি জাতে সারি ও গাছের দূরত্ব থাকে ১ ফুট, মধ্য মেয়াদি জাতে ২ ফুট ও ১ ফুট। প্রতি কেজি বীজের সঙ্গে ধাইরম ৭৫% ২ গ্রাম বা ম্যানকোজেব ৭৫% ৩ গ্রাম বা ক্যাপটান ৭৫% ২ গ্রাম মেশালেই বীজ শোধন হয়ে যাবে। বীজ বোনার কমপক্ষে ৭ দিন আগে বীজশোধন করে বোনার আগে রাইজেবিয়াম ঝলচার মেশাতে হবে। স্বল্প মেয়াদি (১২০ দিন) জাতগুলি হল টিএটি-১০, ইউপি.এ.এস-১২০, প্রভাত, টি-২১, পুসা আগতি। মধ্য মেয়াদি (১৬০ দিন) জাত -রবি, এই জাতটি অশিন মাসে বোনা হয়। একর প্রতি মূলসার নাইট্রোজেন ১২ কেজি, ফসফেট ২৪ কেজি ও পটাশ ২৪ কেজি লাগে। কোন চাপান সার লাগে না।

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

কৃষি অধিকর্তা, পশ্চিমবঙ্গ সরকার-এর

পক্ষে - 

যুগ্ম-কৃষি অধিকর্তা (জন সংযোগ, সম্প্রচার ও তথ্য), পশ্চিমবঙ্গ