

জাত পৰিচিতি

ত্রি ধান৩৮ আমন মৌসুমৰ জন্য একটা ব্ৰহ্মানিয়োগ্য সুগন্ধি ধানের জাত। বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনষ্টিটিউট ১৯৯৮ সালে এ জাত উদ্ভাবন করে। ত্রি ধান৩৮-এৰ গাছ বাসমত্ৰিৰ চেয়ে অনেক মজবুত।



ত্রি ধান৩৮

জাতৰ বৈশিষ্ট্য

- ▶ এৰ উচ্চতা ১২৫ সেন্টিমিটাৰ।
- ▶ গাছ সহজে ছেদে পড়ে না।
- ▶ চান নক্ষা ও চিকন এ বং শ্ৰাণ বাসমত্ৰিৰ মতো।
- ▶ জাত ও পোনাও দুটোই খুব সুন্দর।
- ▶ ধানের অগ্রভাগে নক্ষা স্তম্ভ আছে।

এ জাতৰ বিশেষ প্ৰয়োজনীয়তা

বাংলাদেশ এ খন চান উৎপাদনে স্বয়ংসম্পূৰ্ণতাৰ দ্বাৰাপ্ৰাৰ্থে, এ খন ধান চাৰাবাদ ব্ৰহ্মানিমুখী হওয়া আবশ্যিক। ত্রি ধান৩৮-এৰ মত নক্ষা ও চিকন সুগন্ধি জাতের চাউন ব্ৰহ্মানি করে বৈদেশিক মুদ্রা অর্জনে করা সম্ভব। তাছাড়া জাতটি অনেক সংবেদনশীল বিধায় নাবী রোপণযোগ্য। ব্যক্তৰ মূল্য বেসী হওয়ার কৃষক ত্রি ধান৩৮ আবাদ করে লাভবান হতে পারেন।

জীবনকাল

এৰ জীবনকাল ১৪০ দিন।

ফলন

ফলন হেক্টৰ প্ৰতি ৩.৫ টন।



চাৰাবাদ পদ্ধতি

১. বীজত্যাগ বীজ বপন : ১০-১৫ শ্ৰাবণ (২৫-৩০ জুলাই)।

২. চাৰাৰ বয়স : ২৫-৩০ দিন।

৩. ৰোপণ দূৰত্ব : ২০ X ১৫ সেন্টিমিটাৰ।

৪. সাৰ ব্যৱহাৰপনা (কেজি/বিঘা) :

৪.১ ইউৰিয়া	টিএসপি	এমপি	জিপসাম	জিঙ্ক
২০	১০	২.৫	৮	১.৫

৪.২ ইউৰিয়া সাৰ সমান ৩ কিলোতে জমি তৈরিৰ শেষ পৰ্যায়, ৰোপণেৰ ২০-২৫ এ বং ৫০ দিন পর প্রয়োগ করতে হবে। মনে রাখতে হবে যে, সুগন্ধিযুক্ত ধানে ইউৰিয়া সাৰেৰ প্রয়োজন তুলনামূলকভাবে কম। তবে এনসিসি ভিত্তিক ইউৰিয়া সাৰ প্রয়োগ করা উত্তম।

৫. আগছা দুৰ্শন : ৰোপণেৰ পর অন্তত ৩০-৪০ দিন পৰ্যন্ত আগছাযুক্ত রাখতে হবে।

৬. সেচ ব্যৱহাৰপনা : চান শক্ত হওয়া পৰ্যন্ত প্রয়োজনে সম্পূৰ্ণক সেচ দিতে হবে।

৭. ৰোগবালাই ব্যৱহাৰপনা : ত্রি ধান৩৮ পাতাচোড়া ৰোগে মধ্যম প্ৰতিৰোধীশীল। বানাই মমনে অনুমোদিত বাৰ হুপনা অনুসরণ করতে হবে।

৮. ফসল কাটা : ১০-১৫ অগ্ৰহাৰণ (২৫-৩০ নভেম্বৰ)।

