

## জাত পরিচিতি

বিআর২৫ এ একটি আমন ধানের জাত। বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট ১৯৯২ সালে এ জাত উদ্ভাবন করেছে। এর জনপুত্র নাম নয়াপাজাম। বিআর২৫ বা নয়াপাজাম ধানের রং ও আকৃতি এবং চাালের আকার এ কদম পাজামের মত। নয়াপাজাম পাজাম জাতের চাইতে ফলন বেশী দেয়।



বিআর২৫

## জাতের বৈশিষ্ট্য

- ▶ নয়াপাজামের উচ্চতা ১৩৮ সেন্টিমিটার।
- ▶ কাণ্ড মজবুত।

## এ জাতের বিশেষ প্রয়োজনীয়তা

বিআর২৫ একটি মধ্যম জীবনকাল সম্পন্ন ধান। এ ধান চাষ করে আমন পরবর্তী রবি ফসল, যেমন- গম, ডাল, সবজি ইত্যাদি ফসল সমন্বয়ত চাষাবাদ করা সহজ হবে। তাছাড়া চালের বাজার মূল্য বেশী হওয়ায় কৃষক লাভবান হবেন।

## জীবনকাল

এর জীবনকাল ১৩৫ দিন।

## ফলন

ফলন হেক্টর প্রতি ৪.৫ টন।



## চাষাবাদ পদ্ধতি

১. বীজতয়ারে বীজ বপন : ১-৩০ আষাঢ় (১৫ জুন-১৫ জুলাই)।

২. চাচারে বয়স : ২৫-৩০ দিন।

৩. রোপণ দূরত্ব : ২৫ X ১৫ সেন্টিমিটার।

৪. সার ব্যবস্থাপনা (কেজি/বিঘা) :

৪.১ ইউরিয়া	টিএসপি	এমপি	জিপসাম	জিঙ্ক
২০	১৪	৯	৮	১.৫

৪.২ ইউরিয়া সার সমান ৩ কিগ্রিতে জমি তৈরির শেষ পর্যায়ে, রোপণের ২০-২৫ এবং ৪৫ দিন পর প্রয়োগ করতে হবে। তবে এ নমিসি ভিত্তিক ইউরিয়া সার প্রয়োগ করা উত্তম।

৫. অগোছা দমন : রোপণের অন্তত ১ মাস পর্যন্ত জমি অগোছা মুক্ত রাখা আবশ্যিক।

৬. সেচ ব্যবস্থাপনা : চাল শরৎ হওয়া পর্যন্ত প্রয়োজনে সম্পূর্ণক সেচ দিতে হবে।

৭. রোগবাণাই দমন : নয়াপাজাম ব্রাস্ট, পাটাপোড়া রোগ এবং পাখরি পোকের আক্রমণে মধ্যম প্রতিরোধীশীল। অনুমোদিত পদন ব্যবস্থাপনা অনুসরণ করতে হবে।

৮. ফসল পাকা ও কাটা : ১-১৫ অগ্রহায়ণ (১৫-৩০ নভেম্বর)।