# াটিঃ বোরো/আউশ ধানের জাত

### জাত পরিচিতি

বিআর৭ বোরো ও আউশ উভয় মৌসুমের জাত । এর জনপ্রিয় নাম ব্রি বালাম ।বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট ১৯৭৭ সালে এ জাত উদ্ভাবন করেছে ।



বিআর৭

## জাতের বৈশিষ্ট্য

- ▶ গড উচ্চতা ১২৫ সেন্টিমিটার ।
- ▶ চাল লম্বা ও চিকন ।

# জীবনকাল

গড় জীবনকাল ১৫৫ দিন (বোরো) এবং ১৩০ দিন (আউশ)

### ফলন

ফলন হেক্টর প্রতি ৪.৫ টন (বোরো) এবং ৩.৫ টন (আউশ)

### চাষাবাদ পদ্ধতি

- ১. বীজতলায় বীজ বপনঃ বোরো মৌসুমে ২০ কার্তিক- ৫ অগ্রহায়ণ ( ৪-১৯ নভেম্বর) এবং রোপা আউশে ১৫-৩০ চৈত্ৰ (২৯ মাৰ্চ-১৩ এপ্ৰিল) ।
- ২. চারার বয়সঃ বোরো মৌসুমে ৪০-৪৫ দিন এবং আউশে ২০-৩০ দিন ।
- **৩. রোপণ দুরত্বঃ ২০**x১৫ সেন্টিমিটার ।
- ৪.সার ব্যবস্থাপনা (কেজি/বিঘা)ঃ

8.\$	ইউরিয়া	টিএসপি	এমপি	জিপসাম	জিংক (বোরো মৌসুমে)
	80	১৩	২২	<b>\$</b> @	<b>\$</b> @
8.২	ইউরিয়া	টিএসপি	এমপি	জিপসাম	জিংক (আউশ মৌসুমে)
	۶þr	9	22	0	0

৪.৩ ইউরিয়া সার সমান ৩ কিস্তিতে জমি তৈরির শেষ পর্যায়ে. রোপণের ২০-২৫ এবং ৬০ দিন পর প্রয়োগ করতে হবে। তবে এলসিসি ভিত্তিক ইউরিয়া প্রয়োগ করা উত্তম।

- **৫.আগাছা দমনঃ** রোপনের পর অন্তত ৩০-৪০ দিন পর্যন্ত জমি আগাছামুক্ত রাখতে হবে ।
- **৬. সেচ ব্যবস্থাপনাঃ** ধানের চাল শক্ত হওয়া পর্যন্ত প্রয়োজনে সম্প্রক সেচ দিতে হবে ।
- **৭. রোগ বালাই দমনঃ** অনুমোদিত বালাই দমন ব্যবস্থা অনুসরণ করতে হবে ।
- ৮. ফসল পাকা ও কাটাঃ বোরো মৌসুমে ১-১৫ বৈশাখ (১৪-২৮ এপ্রিল) এবং রোপা আউশে ২৫ শ্রাবণ-১০ ভাদ্র (৯ আগস্ট-২৫ আগস্ট)

### আরো তথ্যের জন্য ঃ

পরিচালক (গবেষণা), ব্রি, গাজীপুর-১৭০১ ই-মেইলঃ dr@brri.gov.bd

অধিবেশন ২: মডিউল ২ ফ্যাক্ট শীট ৩০