



# বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট (ব্রি), গাজীপুর



- ব্রি উদ্ভাবিত আধুনিক ধানের জাত ও চাষাবাদ পদ্ধতি ব্যবহারে চালের উৎপাদন ৩ কোটি ১৩ লক্ষ মেট্রিক টন থেকে ৩ কোটি ৪৮ লক্ষ মেট্রিক টনে উন্নীতকরণ।
- খরা, বন্যা, জলমগ্নতা এবং লবাণাক্ততা সহনশীল জাতসহ ১৫টি উচ্চ ফলনশীল ধানের জাতসহ ২৫টি উন্নত চাষাবাদ প্রযুক্তি উদ্ভাবন।
- ডায়াবেটিক চাল, ভিটামিন-এ ও জিংক সমৃদ্ধ উচ্চফলনশীল ধানের জাত উদ্ভাবন।
- শতকরা ৬০ ভাগ ভর্তুকি মূল্যে কৃষকদের মাঝে ব্রি উদ্ভাবিত কৃষিযন্ত্র বিতরণ।
- আন্তর্জাতিক মানসম্পন্ন ল্যাবরেটরি ও ট্রান্সজেনিক গ্রিনহাউজ স্থাপন।
- রাইস নলেজ ব্যাংকের মাধ্যমে ধান উৎপাদন প্রযুক্তি কৃষকের দোরগোড়ায় পৌঁছানো ([www.knowledgebank-brri.org](http://www.knowledgebank-brri.org)).

- Rice Production has been increased from 30.13 million metric ton to 30.48 million metric ton tends to BRRI modern rice varieties (MVs) and using cultivation method.
- Developed 15 high-yielding rice varieties with drought, flood, submergence and saline tolerant and developed 25 advanced cultivation technology.
- Developed Diabetic, vitamin A and zinc enriched high-yielding rice varieties.
- Distributed BRRI-invented agricultural machinery to farmers with 60 percent subsidy.
- Established international standard Laboratory and transgenic greenhouse.
- Rice production technology has been made digitalized by Rice Knowledge Bank ([www.knowledgebank-brri.org](http://www.knowledgebank-brri.org))