Matured Technology

প্রতিষ্ঠানঃ বাংলাদেশ পাট গবেষণা ইনস্টিটিউট

প্রযুক্তি উদ্ভাবনের সালঃ ২০১৩-২০১৬

প্রযুক্তির নাম	বিজেআরআই তোষা পাট -৫ এর কর্তণ বয়স নির্ণয়
প্রযুক্তির বৈশিষ্ট্য	১। ১২০ দিনে কর্তণে সর্বোচ্চ ফলন পরিলক্ষিত হয়। ২। ৯০ দিনে কর্তণে প্রাপ্ত ফলন ও ১২০ দিনে প্রাপ্ত ফলন পরিসংখ্যানগত ভাবে একই পরিলক্ষিত হয়।
প্রযুক্তির উপযোগিতা	- যেসব জায়গায় ০৪ (চারটি) টি শস্যক্রম বা তদূর্দ্ধ অনুসরন করা হয় তাদের জন্য এটি বেশ ভাল একটি প্রযুক্তি।
মাঠ পর্যায়ের তথ্য	- ১২০ দিন ও ৯০ দিন বয়সে কর্তণকৃত প্রতি গাছ থেকে প্রায় ৫৫ গ্রাম করে শুকনো ছাল পাওয়া যায়।
প্রযুক্তি হতে প্রাপ্তি	পূর্বে কৃষক তোষা পাট ১২০ দিনে কাটত, এতে করে পরবর্তী ফসল আবাদ করতে দেরী হয়ে যেত। বিজেআরআই তোষা-৫, ৯০ দিনে কাটলেও আঁশের ফলন ভালো পাওয়া যাবে। এতে করে এই পাট চাষী আগের চেয়ে কমপক্ষে ১ মাস আগে তোষা পাট কেটে পরবর্তী ফসল করতে পারবে এবং প্রযোজ্য ক্ষেত্রে চার ফসলক্রম অনুসরণ করতে পারবে।



বিজেআরআই তোষা পাট -৫ এর কর্তণ বয়স নির্ণয়