

## বিএসআরটিআই কর্তৃক উদ্ভাবিত ধারণা

ক্রমিক নং	দপ্তর/সংস্থা	অফিসের ঠিকানা	উদ্ভাবকের নাম ও পদবী	উদ্ভাবনের নাম	উদ্ভাবনের সংক্ষিপ্ত বিবরণ	উদ্ভাবনটি চালুর তারিখ	বর্তমান উদ্ভাবনটি চালু নাকি বন্ধ?	উদ্ভাবনটি বন্ধ থাকলে তার কারণ	উপকার ভোগীর সংখ্যা	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
১.	বাংলাদেশ রেশম গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারেগপ্রই), রাজশাহী।	বালিয়াপুকুর পদ্মা আবাসিক বোয়ালিয়া রাজশাহী- ৬২০৭।	মোঃ আব্দুল আলিম উর্ধ্বতন গবেষণা কর্মকর্তা (সিসি)	পলুপালনে রোটারী মাউন্টেজ এর ব্যবহার	এটি একটি কারিগরী জ্ঞান সম্পন্ন বিশেষায়িত কৃষি শিল্প। মূলত আমাদের দেশে আবহাওয়ার উপর ভিত্তি করে চারটি বন্দে পলুপালন করা হয়ে থাকে। লাভজনক রেশমচাষ নির্ভর করে তুঁতচাষ ও পলুপালন উভয় ক্ষেত্রে কারিগরী প্রযুক্তির সঠিকভাবে প্রয়োগের উপরে। এদেশে পলুপালনের ক্ষেত্রে সাধারণভাবে বাঁশের তৈরী চন্দ্রকী ব্যবহার করা হয়ে থাকে। রোটারী মাউন্টেজ একধরণের চন্দ্রকী যা বাঁশের পরিবর্তে পাতলা কাঠ ও পেপার বোর্ড দ্বারা নির্মিত। এ প্রযুক্তি	১ জানুয়ারী ২০২২	বন্ধ	উদ্ভাবনের পর্যায়ে রয়েছে।	দেশের সকল রেশম চাষী	-

				<p>ব্যবহারের ফলে গুটির আকার আকৃতি সমান হবে, ডাবল গুটির পরিমাণ তুলনামূলকভাবে অনেক পরিমাণে কমে আসবে, গুটিতে ফেসোর শতকরা হার কম হবে, সহজে বায়ু চলাচলের ব্যবস্থা থাকায় গুটির রিলেবিলিটি (%) বৃদ্ধি পাবে। এছাড়াও এ ধরনের চন্দ্রকীতে কোকুন হারভেস্ট ডিভাইজ ব্যবহারের সুযোগ থাকায় শ্রমিক ব্যয় তুলনামূলক সাশ্রয় হবে। বিশেষকরে বাইভোল্টাইন জাতের পলুপালনের ক্ষেত্রে এ প্রযুক্তি ব্যবহারের ফলে তুলনামূলকভাবে সুতার গুণগত মান ও উৎপাদন বৃদ্ধি পাবে।</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

স্বাক্ষরিত/-  
পরিচালক (গবেষণা ও প্রশিক্ষণ)  
বারেউবো, রাজশাহী।

**বিএসআরটিআই কর্তৃক বিদ্যমান সেবা ডিজিটাইজেশন**

ক্রমিক নং	দপ্তর/সংস্থা	অফিসের ঠিকানা	উদ্ভাবকের নাম ও পদবী	উদ্ভাবনের নাম	উদ্ভাবনের সংক্ষিপ্ত বিবরণ/যৌক্তিকতা	উদ্ভাবনটি চালুর তারিখ	বর্তমান উদ্ভাবনটি চালু নাকি বন্ধ?	উদ্ভাবনটি বন্ধ থাকলে তার কারণ	উপকার ভোগীর সংখ্যা	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১
১.	বাংলাদেশ রেশম গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারেগপ্রই), রাজশাহী।	বালিয়াপুকুর পদ্মা আবাসিক বোয়ালিয়া রাজশাহী- ৬২০৭।	মোঃ সাখাওয়াত হোসেন উর্ধ্বতন গবেষণা কর্মকর্তা (সিসি)	বাংলাদেশ জার্নাল অব সেরিকালচার এর অন লাইন সংস্করণ।	বাংলাদেশ রেশম গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট কর্তৃক বর্তমানে “জার্নাল” শিরোনামে একটি অন লাইন জার্নাল রয়েছে। যেখানে দেশের বা দেশের বাহিরের রেশম সংশ্লিষ্ট গবেষকগণ তাদের গবেষণালব্ধ ফলাফল প্রকাশ করে থাকেন। জার্নালটি অফলাইন হওয়ায় বর্তমানে গবেষকগণ তাদের গবেষণালব্ধ ফলাফল এ জার্নালে প্রকাশে অনাগ্রহ প্রকাশ করেছেন। তাই ডিজিটাল বাংলাদেশ এর সাথে সামঞ্জস্য রেখে অনলাইন জার্নাল প্রকাশ	-	-	-	দেশের সকল রেশম চাষী	-

					করা হলে গবেষকগণ তাদের ফলাফল সমূহ এ জার্নালে প্রকাশে আগ্রহী হবে এবং তথ্যসমূহ সহজলভ্য হবে। ফলে সংশ্লিষ্ট গবেষকগণসহ জার্নালটি সমৃদ্ধ হবে।					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

স্বাক্ষরিত/-  
পরিচালক (গবেষণা ও প্রশিক্ষণ)  
বারেউবো, রাজশাহী।

## বিএসআরটিআই কর্তৃক বিদ্যমান সেবা ডিজিটাইজেশন

ক্রমিক নং	দপ্তর/সংস্থা	অফিসের ঠিকানা	উদ্ভাবকের নাম ও পদবী	উদ্ভাবনের নাম	উদ্ভাবনের সংক্ষিপ্ত বিবরণ/যৌক্তিকতা	উদ্ভাবনটি চালুর তারিখ	বর্তমান উদ্ভাবনটি চালু নাকি বন্ধ?	উদ্ভাবনটি বন্ধ থাকলে তার কারণ	উপকার ভোগীর সংখ্যা	মন্তব্য
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১

১.	বাংলাদেশ রেশম গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারেগপ্রই), রাজশাহী।	বালিয়াপুকুর পদ্মা আবাসিক বোয়ালিয়া রাজশাহী- ৬২০৭।	মোঃ সাখাওয়াত হোসেন ঊর্ধ্বতন গবেষণা কর্মকর্তা (সিসি)	রেশম ই- সেবা মাধ্যমে সেবা সহজিকরণ	তুঁতগাছ ছাটাই প্রক্রিয়া যান্ত্রিকীকরণ বর্তমান তুঁতগাছ ছাটাইকরণের ক্ষেত্রে শ্রমিক দ্বারা করা হয়ে থাকে। এর ফলে সময় ও শ্রমিক ব্যয় বেশি হয়ে থাকে। কিন্তু ছাটাই প্ৰুনিং পদ্ধতি মেশিনের সাহায্যে যান্ত্রিকীকরণ করা হলে তুলনামূলকভাবে সময় ও শ্রমিক ব্যয় কমে আসবে। এতে সল্প সময়ে ও সল্প খরচে একজন তুঁতচাষী সহজে তার তুঁতবাগান ছাটাই করতে পারবে।	-	-	-	দেশের সকল রেশম চাষী	-
----	---	--	--	---	--	---	---	---	------------------------------	---

স্বাক্ষরিত/-  
পরিচালক (গবেষণা ও প্রশিক্ষণ)  
বারেউবো, রাজশাহী।