



বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট (ব্রি)

প্রধান, উদ্ভিদ প্রজনন বিভাগ

এবং

মহাপরিচালক, বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

১ জুলাই, ২০২০ - ৩০ জুন, ২০২১

সূচিপত্র

উপক্রমণিকা.....	
৩	
কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র.....	৪
সেকশন ১ : রূপকল্প, অভিলক্ষ্য, কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ, কার্যাবলি	৫
সেকশন ২ : কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ.....	৬
সেকশন ৩ : কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ.....	৭
সংযোজনী ১: শব্দসংক্ষেপ	১৬
সংযোজনী ২: কর্মসম্পাদন সূচকের পরিমাপ পদ্ধতি.....	১৭
সংযোজনী ৩: কর্মসম্পাদন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে মাঠ পর্যায়ের অন্যান্য কার্যালয়ের নিকট সুনির্দিষ্ট চাহিদা	১৮

উপক্রমণিকা (Preamble)

সরকারি দপ্তরসমূহে প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি, স্বচ্ছতা ও জবাবদিহি জোরদার করা, সুশাসন সংহতকরণ এবং সম্পদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকরণের মাধ্যমে রূপকল্প ২০২১ এর যথাযথ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে-

প্রধান, উদ্ভিদ প্রজনন বিভাগ, বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট

এবং

কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট এর মহাপরিচালক-এর মধ্যে ২০২০ সালের জুন মাসের তারিখে এই বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী উভয়পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সম্মত হলেন:

ব্রি'র উদ্ভিদ প্রজনন বিভাগের কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র
(Overview Performance of Plant Breeding Division, BRRI)

সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

• **সাম্প্রতিক বছরসমূহের (৩ বছর) প্রধান অর্জনসমূহ**

ধান বাংলাদেশের উন্নয়নের মূল ভিত্তি। টেকসই খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণের জন্য উন্নত ধানের জাত ও উৎপাদন প্রযুক্তি উদ্ভাবনের মাধ্যমে এ ভিত্তিকে শক্তিশালী করা বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউটের (ব্রি) অন্যতম লক্ষ্য। এ লক্ষ্যে উদ্ভিদ প্রজনন বিভাগ বিগত তিন বছরে মোট ১৪ টি উচ্চ ফলনশীল ধানের জাত উদ্ভাবন ও ছাড়করণ করা হয়েছে। এর মধ্যে ১টি বন্যা ও জলবদ্ধতা সহনশীল আমন জাত (ব্রি ধান৭৯), ১টি জিংক সমৃদ্ধ বোরো জাত (ব্রি ধান৮৪), ২টি উচ্চ ফলনশীল রোপা আউশ (ব্রি ধান৮২ ও ব্রি ধান৮৫), ১টি বোনা আউশ জাত (ব্রি ধান৮৩), ১টি উচ্চ ফলনশীল রপ্তানিযোগ্য (সরু চাল) বোরো জাত (ব্রি ধান৮১), ২টি রপ্তানিযোগ্য সুগন্ধিযুক্ত আমন ধানের জাত (ব্রি ধান৮০ ও ব্রি ধান৯০), ২টি বোরো ধানের আগাম জাত (ব্রি ধান৮৬ ব্রি ও ধান৮৮), ১টি গভীর পানির বন্যা অঞ্চলের জন্য বিশেষভাবে উপযোগী আমন ধানের জাত (ব্রি ধান৯১), এবং ভারতীয় স্বর্ণা ধানের পরিবর্তে চাষাবাদযোগ্য ৩টি আমন ধানের জাত (ব্রি ধান৯৩, ব্রি ধান৯৪ ও ব্রি ধান৯৫) সারাদেশে বা দেশের সুনির্দিষ্ট অঞ্চলে কৃষক পর্যায়ে চাষাবাদের জন্য ছাড়করণ করা হয়েছে।

• **সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ**

বাংলাদেশে প্রতিবছর ২২ লক্ষ লোক বাড়ছে। এ বর্ধিত জনসংখ্যার জন্য প্রতিবছর ৩.৩০ লক্ষ মেট্রিক টন চাল অতিরিক্ত উৎপাদন করতে হবে। অন্যদিকে কৃষি জমির পরিমাণ, জমির উর্বরতা, ভূগর্ভস্থ পানিসহ প্রাকৃতিক সম্পদ এবং কৃষি শ্রমিক ক্রমান্বয়ে হ্রাস পাচ্ছে। এ অবস্থায় কম জমিতে অধিক উৎপাদনশীলতা অর্জন গবেষণা ক্ষেত্রে এক বিরাট চ্যালেঞ্জ। এছাড়া পরিবর্তিত জলবায়ুর প্রভাবে খরা, লবণাক্ততা, জলাবদ্ধতা, জলমগ্নতা, ঠাণ্ডা, তাপ, পোকামাকড় ও রোগবাহাই বৃদ্ধির কারণে ভবিষ্যতে দেশে খাদ্য উৎপাদন কমে যাওয়ার আশঙ্কা দেখা দিয়েছে। এ প্রেক্ষিতে ব্রি'র গবেষণা কার্যক্রমকে শক্তিশালীকরণের মাধ্যমে জলবায়ুর চ্যালেঞ্জ মোকাবেলা এবং ধানের অব্যাহত উৎপাদন বৃদ্ধির লক্ষ্যে উচ্চ ফলনশীল, প্রতিকূলতা সহিষ্ণু, স্বল্প মেয়াদি ও স্বল্প উপকরণ নির্ভর জাত উদ্ভাবন ও উন্নয়ন একান্ত অপরিহার্য।

• **ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা**

চালে স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জনকে টেকসই রূপ প্রদানের লক্ষ্যে পরিবর্তিত জলবায়ুর প্রভাব মোকাবেলা করে উচ্চ ফলনশীল, প্রতিকূলতা সহিষ্ণু, স্বল্প মেয়াদি ও স্বল্প উপকরণ নির্ভর (উপকরণ সাশ্রয়ী) জাত এবং চাষাবাদ প্রযুক্তির উদ্ভাবন ও উন্নয়ন করে ধানের উৎপাদনশীলতা বাড়ানোর কার্যক্রম ভবিষ্যৎ (স্বল্প, মধ্য ও দীর্ঘ মেয়াদি) পরিকল্পনায় অন্তর্ভুক্ত করা হয়েছে।

২০২০-২১ অর্থবছরের সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহ

- অনুকূল পরিবেশ উপযোগী রোপা আউশ মওসুমের একটি এবং বোরো মওসুমের একটি জাত উদ্ভাবন
- প্রতিকূল পরিবেশ উপযোগী একটি জাত উদ্ভাবন
- উচ্চ ফলনশীল জাত হিসাবে অবমুক্তির জন্য অনুকূল ও প্রতিকূল পরিবেশ উপযোগী ২টি অগ্রগামী কৌলিক সারির জাতীয় বীজ বোর্ডের কারিগরী কমিটি কর্তৃক মাঠ মূল্যায়ন সম্পাদন
- প্রায় ৫,০০ কপি আধুনিক ধানের চাষ, রাইস জার্নাল, লিফলেট ও গবেষণার বার্ষিক রিপোর্টসহ বিভিন্ন পুস্তিকা প্রকাশ ও বিতরণ।

সেকশন ১

উদ্ভিদ প্রজনন বিভাগের রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission) কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic Objectives) এবং কার্যাবলি (Functions)

১.১ রূপকল্প :

টেকসই, নিরাপদ ও লাভজনক ধান প্রযুক্তি উদ্ভাবন

১.২ অভিলক্ষ্য :

ব্রি'র উদ্ভিদ প্রজনন বিভাগের প্রধান অভিলক্ষ্য হলো ক্রমহ্রাসমান সম্পদ সাপেক্ষে অনুকূল পরিবেশ উপযোগী ও জলবায়ুবান্ধব ধান গবেষণা ও প্রযুক্তি (আধুনিক ধানের জাত) উদ্ভাবনের মাধ্যমে দেশের খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ, ক্ষুধা ও দারিদ্র দূরীকরণের মাধ্যমে টেকসই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রা (এসডিজি) অর্জনে উল্লেখযোগ্য ভূমিকা পালন করা। এছাড়া এ বিভাগের অন্যতম লক্ষ্য হলো গবেষণায় প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা, দক্ষতা বৃদ্ধি এবং উন্নয়ন সাধন করা।

১.৩ কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ :

উদ্ভিদ প্রজনন বিভাগের কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ :

১. ধানের উৎপাদন ও উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে উন্নত জাত উদ্ভাবন

আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ :

১. দাপ্তরিক কর্মকান্ডে স্বচ্ছতা বৃদ্ধি ও জবাবদিহি নিশ্চিতকরণ
২. কর্মসম্পাদনে গতিশীলতা আনয়ন ও সেবার মান বৃদ্ধি
৩. আর্থিক ও সম্পদ ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন

১.৪ কার্যাবলি :

১. অনুকূল পরিবেশ উপযোগী উচ্চফলনশীল ও পুষ্টি সমৃদ্ধ ধানের জাত ও প্রযুক্তি উদ্ভাবন
২. রোগ ও পোকামাকড় প্রতিরোধী, লবণাক্ততা, খরা, জলমগ্নতা, সুগন্ধি এবং স্বল্প জিআই (Low Glycemic Index) বিশিষ্ট ধানের জাত ও প্রযুক্তি উদ্ভাবন
৩. কৃষক, কৃষি সংশ্লিষ্ট ব্যক্তি ও প্রতিষ্ঠানের নিকট উদ্ভাবিত ধানের জাত ও প্রযুক্তির সম্প্রসারণ
৪. কৃষি বিষয়ে ই-তথ্য সেবা প্রদান
৫. উদ্ভাবিত ধানের জাত ও প্রযুক্তি কৃষক ও সম্প্রসারণ কর্মী পর্যায়ে পৌঁছানোর জন্য বিভিন্ন লিফলেট, পুস্তিকা প্রকাশ ও প্রশিক্ষণ প্রদান
৬. ব্রি উদ্ভাবিত লবণাক্ততা, খরা এবং জলমগ্নতাসহ সকল জাতের নিউক্লিয়াস বীজ উৎপাদন ও রক্ষণাবেক্ষণ এবং সীমিত আকারে নতুন জাতের মান সম্পন্ন বীজ উৎপাদন ও বিতরণ।
৭. আন্তর্জাতিক ও দেশীয় প্রতিষ্ঠানের সাথে গবেষণা সংযোগ স্থাপন।
৮. সংশ্লিষ্ট বিষয়ে উন্নত কলাকৌশল, প্রযুক্তি ও জ্ঞান সম্প্রসারণ এবং দক্ষতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে স্নাতকোত্তর শিক্ষার্থীদের গবেষণা পরিচালনা ও তত্ত্বাবধানে সহযোগিতা করা।

সেকশন-২

উদ্ভিদ প্রজনন বিভাগের বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)

চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ (Performance Indicators)	একক (Unit)	প্রকৃত		লক্ষ্যমাত্রা ২০২০-২১	প্রক্ষেপণ		নির্ধারিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে যৌথভাবে দায়িত্বপ্রাপ্ত মন্ত্রণালয়/বিভাগ/ সংস্থাসমূহের নাম	উপাত্তসূত্র (Source of Data)
			২০১৮-১৯	২০১৯-২০*		২০২১-২২	২০২২-২৩		
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০
ধানের উৎপাদন ও উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধি	উদ্ভাবিত ধানের জাত	সংখ্যা	১	৩	৩	৩	৩	ডিএই, এসসিএ, বিএআরসি, বিএডিসি, বিনা, এআইএস ও সংশ্লিষ্ট বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ	ব্রি'র মাসিক, ত্রৈমাসিক, অর্ধবার্ষিক এবং বার্ষিক প্রতিবেদন, রাইস জার্নাল ও ধান গবেষণা সমাচার
	উৎপাদন প্রযুক্তি	সংখ্যা	১	৩	৩	৩	৩	ডিএই, এসসিএ, বিএআরসি, বিএডিসি, বিনা, এআইএস ও সংশ্লিষ্ট বিশ্ববিদ্যালয়সমূহ	ব্রি'র মাসিক, ত্রৈমাসিক, অর্ধবার্ষিক এবং বার্ষিক প্রতিবেদন, রাইস জার্নাল ও ধান গবেষণা সমাচার

* ২০১৯-২০ বছরের লক্ষ্যমাত্রা

সেকশন ৩

কৌশলগত উদ্দেশ্য, কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	গণনা পদ্ধতি (Calculation method)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২০-২১ (Target / Criteria Value for FY 2020-21)					প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২১-২২	প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২২-২৩
							২০১৮-১৯	২০১৯-২০*	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলিত মান	চলিত মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
১	২	৩	৪		৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫
উদ্ভিদ প্রজনন বিভাগ এর কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ															
১। ধানের উৎপাদন ও উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে উন্নত জাত উদ্ভাবন	৭৫	১.১ অনুকূল পরিবেশের উপযোগী ধানের উচ্চফলনশীল জাত ও প্রযুক্তি উদ্ভাবন	১.১.১ উদ্ভাবিত জাত	সমষ্টি	সংখ্যা	৪	১	৩	২	১	-	-	-	২	২
			১.১.২ প্রস্তাবিত জাতের অগ্রগামী কৌলিক সারির মাঠ মূল্যায়ন (PVT)	সমষ্টি	সংখ্যা	৪	৩	২	১	-	-	-	-	১	২
			১.১.৩ প্রস্তাবিত জাতের অগ্রগামী কৌলিক সারির মাঠ মূল্যায়নে (PVT) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	৮	২	১	-	-	-	-	১	২
			১.১.৪ অগ্রগামী কৌলিক সারির অভিযোজন সক্ষমতা যাচাই (ALART)	সমষ্টি	সংখ্যা	৩	৬	৪	৫	৪	৩	২	১	৫	৬
			১.১.৫ অগ্রগামী কৌলিক সারির অভিযোজন সক্ষমতা যাচায়ে (ALART) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	১৬	৭	৮	৭	৬	৫	৪	৯	১০
			১.১.৬ আঞ্চলিক ফলন পরীক্ষা	সমষ্টি	সংখ্যা	৩	১২	১০	৮	৭	৬	৪	২	৮	৯

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	গণনা পদ্ধতি (Calculation method)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২০-২১ (Target / Criteria Value for FY 2020-21)					প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২১-২২	প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২২-২৩
							২০১৮-১৯	২০১৯-২০*	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলিত মান	চলিত মানের নিম্নে		
							১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%				
			(RYT)												
			১.১.৭ আঞ্চলিক ফলন পরীক্ষায় (RYT) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	৯২	৩৭	৪০	৩৫	৩০	২৫	২০	৪০	৪৫
			১.১.৮ অগ্রগামী ফলন পরীক্ষা (AYT)	সমষ্টি	সংখ্যা	৩	৫	-	১১	৯	৮	৭	৬	১১	১২
			১.১.৯ অগ্রগামী ফলন পরীক্ষায় (AYT) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	১০১	-	২০০	২৭০	২৬০	২৪০	২২০	২০৫	২১০
			১.১.১০ প্রাথমিক ফলন পরীক্ষা (PYT)	সমষ্টি	সংখ্যা	৩	১৭	৮	১২	১০	৮	৬	৪	১৩	১৪
			১.১.১১ প্রাথমিক ফলন পরীক্ষায় (PYT) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	২	২৮৬	২৯৪	২০০	১৮০	১৬০	১৪০	১০০	২০৫	২১০
			১.১.১২ পরীক্ষণীয় ফলন পরীক্ষা (OYT)	সমষ্টি	সংখ্যা	২	১৪	৭	১২	১০	৮	৬	৪	১৩	১৪
			১.১.১৩ পরীক্ষণীয় ফলন পরীক্ষায় (OYT) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	৪০৬	৯৯৮	১০০০	৮৯০	৮৬০	৮৫০	৮২০	১০২০	১০৪০

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	গণনা পদ্ধতি (Calculation method)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২০-২১ (Target / Criteria Value for FY 2020-21)					প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২১-২২	প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২২-২৩
							২০১৮-১৯	২০১৯-২০*	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলিত মান	চলিত মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
			১.১.১৪ লাইন পর্যায়ে পরীক্ষা Line Stage Test (LST)	সমষ্টি	সংখ্যা	১	১	১	৩	২	১	-	-	৩	৪
			১.১.১৫ লাইন পর্যায়ে ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা (LST entry no)	সমষ্টি	সংখ্যা	২	১৭,১৩১	৩৫,৬০০	২৬,৫০০	২০,০০০	১৮,০০০	১৬,০০০	১৩,০০০	২৬,৬০০	২৭,০০০
			১.১.১৬ সেগ্রিগেটিং প্রোজেনির সংখ্যা (No of Segregating progeny)	সমষ্টি	সংখ্যা	২	২,৫৬,৬২৮	১,৪৬,৩৫৪	১,৫০,০০০	১,২৫,০০০	১,১০,০০০	১,০০০	৯০,০০০	৩,০৫,০০০	৩,১০,০০০
			১.১.১৭ সংকরায়ণ (Hybridization)	সমষ্টি	সংখ্যা	২	১০৬	১৫৮	১৪৫	১২০	১১০	১০০	৯০	১৫০	১৫৫
		১.২ প্রতিকূল পরিবেশের উপযোগী ধানের (লবণাক্ততা, খরা, তাপ এবং জলমগ্নতা সহিষ্ণু) জাত ও প্রযুক্তি উদ্ভাবন	১.২.১ উদ্ভাবিত জাত	সমষ্টি	সংখ্যা	৩	-	-	১	-	-	-	-	১	১
			১.২.২ প্রস্তাবিত জাতের অগ্রগামী কৌলিক সারির মাঠ মূল্যায়ন (PVT)	সমষ্টি	সংখ্যা	৩	৩	২	১	-	-	-	-	১	২
			১.২.৩ প্রস্তাবিত জাতের অগ্রগামী কৌলিক সারির মাঠ মূল্যায়নে (PVT) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	৩	২	২	১	-	-	-	২	৩
			১.২.৪ অগ্রগামী	সমষ্টি	সংখ্যা	৩	২	৩	২	১	-	-	-	২	৩

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	গণনা পদ্ধতি (Calculation method)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২০-২১ (Target / Criteria Value for FY 2020-21)					প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২১-২২	প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২২-২৩
							২০১৮-১৯	২০১৯-২০*	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলিত মান	চলিত মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
			কৌলিক সারির অভিযোজন সক্ষমতা যাচাই (ALART)												
			১.২.৫ অগ্রগামী কৌলিক সারির অভিযোজন সক্ষমতা যাচায়ে (ALART) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	২	৬	৬	৫	৪	৩	২	৬	৭
			১.২.৬ অংশগ্রহন মূলক জাত নিবর্তন (PVS)	সমষ্টি	সংখ্যা	৩	১	১১	৩	২	১	-	-	৩	৪
			১.২.৭ অংশগ্রহন মূলক জাত নিবর্তনে ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা (PVS entry no)	সমষ্টি	সংখ্যা	১	৬	২১	১০	৮	৭	৫	৩	১১	১২
			১.২.৮ আঞ্চলিক ফলন পরীক্ষা (RYT)	সমষ্টি	সংখ্যা	৩	১১	৯	৮	৭	৬	৫	৩	৮	৯
			১.২.৯ আঞ্চলিক ফলন পরীক্ষায় (RYT) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	৫৩	৮৯	৭০	৬০	৫৫	৫০	৪৫	৭০	৭২
			১.২.১০ অগ্রগামী ফলন পরীক্ষা (AYT)	সমষ্টি	সংখ্যা	৩	৭	৫	১৫	১২	১০	৮	৬	১৫	১৬

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	গণনা পদ্ধতি (Calculation method)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২০-২১ (Target / Criteria Value for FY 2020-21)					প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২১-২২	প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২২-২৩
							২০১৮-১৯	২০১৯-২০*	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলিত মান	চলিত মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
			১.২.১১ অগ্রগামী ফলন পরীক্ষায় (AYT) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	৫৩	১২৪	৩৮০	৩৫০	৩৪০	৩৩০	৩০০	৩৮৫	৩৯০
			১.২.১২ প্রাথমিক ফলন পরীক্ষা (PYT)	সমষ্টি	সংখ্যা	৩	২১	৮	১৮	১৬	১৪	১২	১০	১৮	১৯
			১.২.১৩ প্রাথমিক ফলন পরীক্ষায় (PYT) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	৩৪৯	১৩৪	৫৮১	৫৭৫	৫৬০	৫৫৫	৫৩০	৫৮৫	৫৯০
			১.২.১৪ পরীক্ষণীয় ফলন পরীক্ষা (OYT)	সমষ্টি	সংখ্যা	১	১৯	২২	১৬	১৪	১২	১০	৮	১৬	১৭
			১.২.১৫ পরীক্ষণীয় ফলন পরীক্ষায় (OYT) ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	৩,০০০	৩,৬৮৯	৩,০১৭	২,৩০০	২,১০০	১,৯০০	১,৭০০	৩,০৭০	৩,১০০
			১.২.১৬ লাইন পর্যায়ে পরীক্ষা Line Stage Test (LST)	সমষ্টি	সংখ্যা	১	৬	৬	৯	৭	৬	৫	৪	৯	১০
			১.২.১৭ লাইন পর্যায়ে ব্যবহৃত কৌলিক সারির সংখ্যা (LST entry no)	সমষ্টি	সংখ্যা	২	৪,৪১৭	১৫,০৬৫	৪০,০০০	৩৬,০০০	৩৪,০০০	৩২,০০০	৩০,০০০	৪০,৫০০	৪১,০০০

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	গণনা পদ্ধতি (Calculation method)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২০-২১ (Target / Criteria Value for FY 2020-21)					প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২১-২২	প্রক্ষেপণ (Projection) ২০২২-২৩
							২০১৮-১৯	২০১৯-২০*	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলিত মান	চলিত মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
			১.২.১৮ সেপ্রিগেটিং প্রোজেনির সংখ্যা (No of Segregating progeny)	সমষ্টি	সংখ্যা	২	৩,৯৭,৫৬ ৭	৪,০১,৩৪০	১,৩০,০০ ০	১,১০,০ ০০	১,০০, ০০০	৯০,০০ ০	৮০,০০০	৩,৬০,০০০	৩,৭০,০০০
			১.২.১৯ সংকরায়ণ (Hybridization)	সমষ্টি	সংখ্যা	২	১৭৬	১৬৩	১৫০	১৪০	১৩০	১১০	১০০	১৬০	১৭০
		১.৩ উদ্ভাবিত জাত এবং প্রযুক্তির সম্ভ্রসারণ	১.৩.১ উৎপাদিত মান যোষিত বীজ (TLS)	সমষ্টি	মেট্রিক টন	২	১.৫১	২.২৫	২.৫০	২.২৫	২.০০	১.৭৫	১.৫০	২.০০	২.০০
			১.৩.২ প্রকাশনার সংখ্যা	সমষ্টি	সংখ্যা	১	৬	৭	৬	৪	৩	২	১	৬	৭

* সাময়িক

উদ্ভিদ প্রজনন বিভাগের আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ, ২০২০-২১ (প্রস্তাবিত)
(মোট মান-২৫)

কলাম-১	কলাম-২	কলাম-৩	কলাম-৪		কলাম-৫	কলাম-৬				
			কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicator)	একক (Unit)		লক্ষ্যমাত্রার মান ২০২০-২১				
						অসাধারণ (Excellent)	অতি উত্তম (Very Good)	উত্তম (Good)	চলতি মান (Fair)	চলতিমানের নিম্নে (Poor)
						১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%
[১] দাপ্তরিক কর্মকাণ্ডে স্বচ্ছতা বৃদ্ধি ও জবাবদিহি নিশ্চিতকরণ	১১	[১.১] বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) বাস্তবায়ন।	[১.১.১] এপিএ'র সকল ত্রৈমাসিক প্রতিবেদন ওয়েবসাইটে প্রকাশিত	সংখ্যা	২	৪	-	-	-	-
			[১.১.২] এপিএ টিমের মাসিক সভা অনুষ্ঠিত	সংখ্যা	১	১২	১১	-	-	-
		[১.২] শুদ্ধাচার/উত্তম চর্চার বিষয়ে অংশীজনদের সঙ্গে মতবিনিময়	[১.২.১] মতবিনিময় সভা অনুষ্ঠিত	সংখ্যা	২	৪	৩	২	-	-
		[১.৩] অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা বিষয়ে সেবাগ্রহীতা/অংশীজনদের অবহিতকরণ	[১.৩.১] অবহিতকরণ সভা আয়োজিত	সংখ্যা	২	৪	৩	২	-	-
		[১.৪] সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি বিষয়ে সেবাগ্রহীতাদের অবহিতকরণ	[১.৪.১] অবহিতকরণ সভা আয়োজিত	সংখ্যা	২	৪	৩	২	-	-
		[১.৫] তথ্য বাতায়ন হালনাগাদ সংক্রান্ত ত্রৈমাসিক প্রতিবেদন উর্ধ্বতন কর্তৃপক্ষের নিকট প্রেরণ	[১.৫.১] ত্রৈমাসিক প্রতিবেদন প্রেরিত	সংখ্যা	২	৪	৩			
[২] কর্মসম্পাদনে গতিশীলতা আনয়ন ও সেবার মান বৃদ্ধি	৮	[২.১] ই-নথি বাস্তবায়ন	[২.১.১] ই-নথিতে নোট নিষ্পত্তিকৃত	%	২	৮০	৭০	৬০	৫০	-
		[২.২] উদ্ভাবনী/ক্ষুদ্র উন্নয়ন উদ্যোগ বাস্তবায়ন	[২.২.১] নূনতম একটি উদ্ভাবনী/ক্ষুদ্র উন্নয়ন উদ্যোগ চালুকৃত	তারিখ	২	১৫-২-২১	১৫-৩-২১	১৫-৪-২১	১৫-৫-২১	-
		[২.৩] কর্মচারীদের প্রশিক্ষণ প্রদান	[২.৩.১] প্রত্যেক কর্মচারির জন্য প্রশিক্ষণ আয়োজিত	জনঘণ্টা	২	৪০	৩০	২০	১০	-

কলাম-১	কলাম-২	কলাম-৩	কলাম-৪		কলাম-৫	কলাম-৬				
কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicator)	একক (Unit)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicator)	লক্ষ্যমাত্রার মান ২০২০-২১				
						অসাধারণ (Excellent)	অতি উত্তম (Very Good)	উত্তম (Good)	চলতি মান (Fair)	চলতিমানের নিম্নে (Poor)
						১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%
			[২.৩.২] ১০ম গ্রেড ও তদুর্ধ্বপ্রত্যেক কর্মচারীকে এপিএ বিষয়ে প্রদত্ত প্রশিক্ষণ	জনঘন্টা	১	৫	৪	-	-	-
		[২.৪] এপিএ বাস্তবায়নে প্রনোদনা প্রদান	[২.৪.১] ন্যূনতম একটি আওতাধীন দপ্তর/ একজন কর্মচারীকে এপিএ বাস্তবায়নের জন্য প্রনোদনা প্রদানকৃত	সংখ্যা	১	১	-	-	-	-
[৩] আর্থিক ও সম্পদ ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন	৬	[৩.১] বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[৩.১.১] ক্রয় পরিকল্পনা অনুযায়ী ক্রয় সম্পাদিত	%	১	১০০	৯০	৮০	-	-
		[৩.২] বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি (এডিপি)/বাজেট বাস্তবায়ন	[৩.২.১] বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি (এডিপি) /বাজেট বাস্তবায়িত	%	২	১০০	৯০	৮০	-	-
		[৩.৩] অডিট আপত্তি নিষ্পত্তি কার্যক্রমের উন্নয়ন	[৩.৩.১] অডিট আপত্তি নিষ্পত্তিকৃত	%	২	৫০	৪০	৩০	২৫	-
		[৩.৪] হালনাগাদকৃত স্বাবর ও অস্বাবর সম্পত্তির তালিকা উর্ধতন অফিসে প্রেরণ	[৩.৪.১] হালনাগাদকৃত স্বাবর ও অস্বাবর সম্পত্তির তালিকা উর্ধতন অফিসে প্রেরিত	তারিখ	১	১৫-১২-২০	১৪-০১-২১	১৫-২-২১	-	-

সংযোজনী-১
শব্দসংক্ষেপ

ক্রমিক নম্বর	শব্দসংক্ষেপ	বিবরণ
১	ব্রি (বিআরআরআই)	বাংলাদেশ রাইস রিসার্চ ইনস্টিটিউট
২	বিআরকেবি	বাংলাদেশ রাইস নলেজ ব্যাংক
৩	বিএডিসি	বাংলাদেশ এগ্রিকালচারাল ডেভেলপমেন্ট কর্পোরেশন
৪	এপিএ	এ্যানুয়াল পারফরমেন্স এগ্রিম্যান্ট
৫	এএলএআরটি	অ্যাডভান্সড লাইন অ্যাডাপ্টিভ রিসার্চ ট্রায়াল
৬	ডিএই	ডিপার্টমেন্ট অব এগ্রিকালচারাল এক্সটেনশন
৭	আরওয়াইটি	রিজওনাল ইন্ড ট্রায়াল
৮	পিভিটি	প্রোপোজড ভ্যারাইটি ট্রায়াল
৯	এসডিজি	সাসটেইনেবল ডেভেলপমেন্ট গোলস
১০	এসআইপি	স্মল ইমপ্রুভমেন্ট প্রজেক্ট
১১	এসসিএ	সীড সার্টিফিকেশন এজেন্সী
১২	লোজিআই	লো গ্লাইসেমিক ইনডেক্স
১৩	এআইএস	এগ্রিকালচার ইনফরমেশন সিস্টেম

সংযোজনী ২
কর্মসম্পাদন সূচকসমূহের পরিমাপ পদ্ধতি-এর বিবরণ

ক্রমিক নম্বর	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	কার্যক্রমের বিবরণ	বাস্তবায়নকারী বিভাগ/ অনুবিভাগ	প্রদত্ত প্রমাণক	প্রমাণকের উপাত্তসূত্র
১	১.১ অনুকূল পরিবেশের উপযোগী ধানের উচ্চফলনশীল জাত ও প্রযুক্তি উদ্ভাবন	১.১.১ উদ্ভাবিত জাত	ত্রি'র ধানের জাত উদ্ভাবন সংক্রান্ত গবেষণা বিভাগসমূহ ধানের ফলন বৃদ্ধির জন্য উচ্চফলনশীল এবং লবণাক্ততা, খরা ও জলমগ্নতাসহ বিভিন্ন ঘাত সহিষ্ণু ধানের অগ্রগামী কৌলিক সারি ও জাত উদ্ভাবন করে এবং বৈজ্ঞানিক তথ্য প্রদান করে। এছাড়াও বৈজ্ঞানিক প্রকাশনা প্রস্তুত করে।	উদ্ভিদ প্রজনন বিভাগ, AGGRi Alliance প্রকল্প, Transforming rice breeding through capacity enhancement of BRRi প্রকল্প, Healthier Rice প্রকল্প, Harvest Plus প্রকল্প	বিভাগীয় প্রধান কর্তৃক স্বাক্ষরিত প্রত্যয়নপত্র এবং ত্রি'র বার্ষিক গবেষণা পর্যালোচনার প্রতিবেদন	ত্রি'র বার্ষিক প্রতিবেদন, জার্নাল ও অন্যান্য প্রকাশিত প্রতিবেদন।
		১.১.২ প্রস্তাবিত জাতের অগ্রগামী কৌলিক সারির মাঠ মূল্যায়ন (PVT)				
		১.১.৩ অগ্রগামী কৌলিক সারির অভিযোজন সক্ষমতা যাচাই (Advanced Line Adaptive Research Trial)				
		১.১.৪ অগ্রগামী কৌলিক সারির আঞ্চলিক ফলন পরীক্ষা (RYT)				
		১.১.৫ সংকরায়ন (Hybridization)				
২	১.২ প্রতিকূল পরিবেশের উপযোগী ধানের (লবণাক্ততা, খরা, তাপ এবং জলমগ্নতা সহিষ্ণু) জাত ও প্রযুক্তি উদ্ভাবন	১.২.১ উদ্ভাবিত জাত				
		১.২.২ প্রস্তাবিত জাতের অগ্রগামী কৌলিক সারির মাঠ মূল্যায়ন (PVT)				
		১.২.৩ অগ্রগামী কৌলিক সারির অভিযোজন সক্ষমতা যাচাই (Advanced Line Adaptive Research Trial)				
		১.২.৪ অগ্রগামী কৌলিক সারির আঞ্চলিক ফলন পরীক্ষা (RYT)				
		১.২.৫ সংকরায়ন (Hybridization)				
৩	১.৩ উদ্ভাবিত জাত এবং প্রযুক্তির সম্প্রসারণ	১.৩.১ নিউক্লিয়াস বীজ ও উৎপাদিত মান ঘোষিত বীজ				
		১.৩.২ সম্প্রসারণ কাজ				
		১.৩.৩ প্রকাশনার সংখ্যা				

সংযোজনী ৩

কর্মসম্পাদন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে মাঠ পর্যায়ের অন্যান্য কার্যালয়ের নিকট সুনির্দিষ্ট চাহিদা

প্রতিষ্ঠানের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	উক্ত প্রতিষ্ঠানের নিকট চাহিদা/প্রত্যাশা	চাহিদা/প্রত্যাশার যৌক্তিকতা	প্রত্যাশা পূরণ না হলে সম্ভাব্য প্রভাব
কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর	সম্প্রসারণ কাজ	উদ্ভাবিত জাত ও উৎপাদন প্রযুক্তি	প্রযুক্তি সম্প্রসারণ	কৃষি তথা কৃষকের উন্নয়নে অপরিহার্য	ধানের উৎপাদনশীলতা ক্ষতিগ্রস্ত হবে
বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সি	জাত অনুমোদন, বীজ প্রত্যয়ন	উৎপাদিত ব্রিডার বীজ	জাত অনুমোদন, বীজ প্রত্যয়ন	বিশেষ বৈশিষ্ট্যের প্রস্তাবিত জাতের মাঠ মূল্যায়ন ও অনুমোদনের সুপারিশ	উদ্ভাবিত জাত ও প্রযুক্তির সুফল কৃষক তুলনামূলক কম পাবে
বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন	নতুন জাতের বীজ উৎপাদনের মাধ্যমে উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধিতে সহায়তা করা	উদ্ভাবিত জাতের উৎপাদিত ভিন্ডি বীজ	নতুন জাতের বীজ উৎপাদনে গুরুত্ব প্রদান	কৃষক পর্যায়ে নতুন জাতের সম্প্রসারণ	নতুন জাতের সম্প্রসারণ ধীর গতিতে হবে