



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট

এবং

সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয় এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

**বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি**

জুলাই ১, ২০১৭ - জুন ৩০, ২০১৮



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট

এবং

সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয় এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

## বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

জুলাই ১, ২০১৭ - জুন ৩০, ২০১৮

## সূচিপত্র

বিবরণ	পৃষ্ঠা
কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র	৩
উপক্রমণিকা	৪
সেকশন ১: রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং কার্যাবলি	৫
সেকশন ২: বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/ প্রভাব (Outcome/Impact)	৬
সেকশন ৩: কৌশলগত উদ্দেশ্য, অগ্রাধিকার, কার্যক্রম, কর্মসম্পাদনসূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ	৭
সংযোজনী ১: শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)	১২
সংযোজনী ২: কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ, বাস্তবায়নকারী এবং পরিমাপ পদ্ধতি	১৩
সংযোজনী ৩: কর্মসম্পাদন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে অন্য মন্ত্রণালয়/বিভাগ/দপ্তর/ সংস্থার উপর নির্ভরশীলতা	১৫

পঞ্জীয়ন

## বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট এর কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র (Overview of the Performance of Bangladesh Institute of Nuclear Agriculture)

### সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

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

পরমাণু শক্তির শান্তিপূর্ণ ব্যবহারের মাধ্যমে নতুন নতুন জাত ও প্রযুক্তি উন্নয়ন করাই অত্র প্রতিষ্ঠানটির মূল উদ্দেশ্য। বিগত ৩ বছরে বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট (বিনা) কর্তৃক ১৬টি উফশী জাত (ধান- ৫টি, গম- ১টি, টমেটো- ২টি, ছোলা- ২টি, মসুর- ২টি, তিল- ১টি এবং চীনাবাদাম- ৩টি) উন্নয়ন ও অবমুক্ত করা হয়েছে। প্রিমিয়াম কোয়ালিটি বিনাধান- ১৫, গ্রীণ সুপার রাইস বিনাধান- ১৭, স্বল্প জীবনকালীন (জীবনকাল ৯০- ১০৫ দিন) আউশ মৌসুমের চাষ উপযোগী খরা সহিষ্ণু বিনাধান- ১৯ জাতটি অধিক ফলন দিতে সক্ষম। দেশের প্রায় ৪৫ টি জেলায় বিনা উন্নয়নিত প্রযুক্তিসমূহের ৬৫০০ টি ব্লক ও পরীক্ষামূলক প্রদর্শনী স্থাপন করা হয়েছে। কৃষকদের ৮২৫০ জন এবং ডিএই, বিএডিসি ও এনজিও এর বিভিন্ন স্তরের ১৫৫০ জন কর্মীকে প্রশিক্ষণ দেয়া হয়েছে। বিনা কর্তৃক উন্নয়নিত প্রযুক্তিসমূহের ১, ০০, ০০০ কপি লিফলেট, বুকলেট ও বিনা প্রোফাইল মুদ্রণ করা হয়েছে।

#### • সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ

ক্রমবর্ধমান জনসংখ্যা এবং শিল্পোন্নয়নের চাপে কৃষি জমিসহ প্রাকৃতিক সম্পদ ও ক্রমহ্রসমান। এতে স্বল্প জমিতে অধিক উৎপাদনশীলতা অর্জন করা গবেষণার জন্য চ্যালেঞ্জ। এছাড়া বর্তমান পরিবর্তিত জলবায়ুর প্রভাবে খরা, লবণাক্ততা, জলাবদ্ধতা, জলমগ্নতা, ঠান্ডা, তাপ, পোকামাকড়, রোগবালাই সহনশীল জাত ও প্রযুক্তি উন্নয়ন গবেষণার একটি বড় চ্যালেঞ্জ। গবেষণা কার্যক্রমকে শক্তিশালীকরণের মাধ্যমে উচ্চফলনশীল, প্রতিকূলতা সহিষ্ণু, স্বল্প মেয়াদী ও স্বল্প উপকরণ নির্ভর জাত এবং চাষাবাদ প্রযুক্তির উন্নয়ন করা অতীব গুরুত্বপূর্ণ।

#### • ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

দানাদার (ধান, গম), ডাল ও তেলজাতীয় শস্যের স্বল্প জীবনকাল ও অধিক ফলনশীল উন্নত গুণাগুণ সম্পন্ন এবং প্রতিকূল পরিবেশ উপযোগী (খরা, লবণাক্ততা, বন্যা এবং তাপমাত্রা) বিভিন্ন ফসলের জাত উন্নয়ন, পাটের কম লিগনিন/ অধিক সেলুলোজসম্পন্ন উন্নত জাত উন্নয়ন, উদ্যানতাত্ত্বিক ফসলের (টমেটো, মরিচ, বেগুন, পিঁয়াজ ও লাউ) উন্নত জাত উন্নয়ন, বায়োটেকনোলজি বিষয়ক মৌলিক গবেষণা কার্যক্রম জোরদার, মাটি ক্ষয় নির্ণয় এবং নিরোধে গবেষণা কার্যক্রম শক্তিশালী করা, দানাদার শস্যের জন্য জীবাণুসারের গবেষণা জোরদার করা, মাটি, পানি ও শস্যের মধ্যে কৃষি- রাসায়নিক পদার্থের (Agro-chemicals) অবশিষ্টাংশ (Residue) নিরূপণ, বিভিন্ন ফসলের প্রধান প্রধান রোগ ও ক্ষতিকারক পোকা- মাকড় ব্যবস্থাপনার কলাকোশল উন্নয়ন, ফলিত গবেষণার মাধ্যমে জাত ও প্রযুক্তিসমূহের অঞ্চলভিত্তিক উপযোগিতা নিরূপণ এবং বিনা প্রযুক্তি পল্লী স্থাপন, প্রযুক্তিসমূহের আর্থ- সামাজিক গবেষণা ও অর্থনৈতিক প্রভাব নিরূপণ।

### ২০১৭- ১৮ অর্থবছরের সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহ

- ৫টি উফশী জাত এবং ৫টি প্রযুক্তি উন্নয়ন করা।
- বিনা উন্নয়নিত ১১টি ফসলের ৪৫ টি জাতের ২৮ মে. টন ব্রিডার ও ৫২ মে. টন মানঘোষিত বীজ উৎপাদন করা।
- দেশের প্রায় ৪৫ টি জেলায় বিনা উন্নয়নিত প্রযুক্তিসমূহের ১৬০০ টি ব্লক ও পরীক্ষামূলক প্রদর্শনী স্থাপন করা।
- ২৮০০ জন কৃষক, ডিএই, বিএডিসি ও এনজিও এর বিভিন্ন স্তরের কর্মকর্তা ও কর্মচারীকে প্রশিক্ষণ দেয়া।
- বিনা কর্তৃক উন্নয়নিত প্রযুক্তিসমূহের ৫০, ০০০ কপি লিফলেট, বুকলেট ও বিনা প্রোফাইল ও জার্নাল মুদ্রণ করা।

## উপক্রমণিকা (Preamble)

সরকারি দণ্ডে/ সংস্থাসমূহের প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি, স্বচ্ছতা ও জবাবদিহি জোরদার করা, সুশাসন সংহতকরণ এবং সম্পদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকরণের মাধ্যমে রূপকল্প ২০২১ এর যথাযথ বাস্তবায়নের লক্ষ্য-

মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট

এবং

সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়, গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার এর মধ্যে ২০১৭ সালের জুন মাসের  
..... ০৬ ..... তারিখে এই বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী উভয়পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সমত হলেন:

বিষয়সমূহ

## সেকশন ১:

রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic Objectives) এবং কার্যাবলি (Functions):

### ১. ১ রূপকল্প (Vision) :

পরমাণু শক্তির শান্তিপূর্ণ ব্যবহারের মাধ্যমে ফসলের উন্নত জাত ও প্রযুক্তি উন্নয়নে উৎকর্ষতা সাধন।

### ১. ২ অভিলক্ষ্য (Mission) :

পরমাণু ও জীবপ্রযুক্তিসহ অন্যান্য কলাকৌশল ব্যবহার করে উচ্চফলনশীল ও প্রতিকূল পরিবেশ উপযোগী ফসলের উন্নত জাত ও প্রযুক্তি উন্নয়নের মাধ্যমে খাদ্য উৎপাদন বৃদ্ধি ও পুষ্টিমান নিশ্চিতকরণ এবং কৃষকের আর্থ-সামাজিক অবস্থার উন্নয়ন।

### ১. ৩ কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic Objectives) :

#### ১.৩.১ প্রতিষ্ঠানের কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ:

১. ফসলের উৎপাদন ও উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধি
২. উন্নতিপূর্ণ বীজের সহজলভ্যতা ও সরবরাহ বৃদ্ধি
৩. কৃষি ভূসম্পদ ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন ও সংরক্ষণ
৪. কর্ম ব্যবস্থাপনায় পেশাদারীত্বের উন্নয়ন

#### ১.৩.২ আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ:

১. দক্ষতার সঙ্গে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়ন
২. কার্যপদ্ধতি ও সেবার মানোন্নয়ন
৩. আর্থিক ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন
৪. দক্ষতা ও নৈতিকতার উন্নয়ন
৫. তথ্য অধিকার ও স্বপ্রগোদ্দিত তথ্য প্রকাশ বাস্তবায়ন

#### ১.৪ কার্যাবলি (Functions):

১. মিউটেশন পদ্ধতির সাহায্যে ফসল উন্নয়ন
২. জীব প্রযুক্তি পদ্ধতির সাহায্যে ফসল উন্নয়ন
৩. মৃত্তিকা ব্যবস্থাপনা ও জীবাণু সার উন্নয়ন
৪. সেচ ও পানি ব্যবস্থাপনা
৫. বালাই ব্যবস্থাপনা (রোগ ও পোকামাকড়)
৬. ফসল উৎপাদনে শারীরতাত্ত্বিক গবেষণা
৭. ফসল ব্যবস্থাপনা ও সরেজমিন গবেষণা
৮. প্রযুক্তি হস্তান্তর ও এর সরেজমিন প্রভাব নিরূপণ
৯. উদ্যানতাত্ত্বিক ফসল উন্নয়ন গবেষণা
১০. আর্থ-সামাজিক উন্নয়ন গবেষণা

**বিনা'র বিভিন্ন কার্যক্রমের দৃঢ়ান্ত ফলাফল/ প্রভাব (Outcome/Impact)**

**সেকশন ২**

দৃঢ়ান্ত ফলাফল/ প্রভাব (Outcome/Impact)	কর্মসংগ্রহণ সূচকসমূহ (Performance Indicator)	একক (Unit)	প্রক্রিয়া		প্রক্রিয়া		নির্ধারিত লক্ষ্যমাত্রা	অর্জনের ক্ষেত্রে বৌঝভোবে দায়িত্বপ্রাপ্ত মন্ত্রণালয়/ বিভাগ/ সংস্থাসমূহের নাম	উপাত্তসূত্র (Source of data)
			২০১৫- ১৬	২০১৬- ১৭* (মার্চ ২০১৭ পর্যন্ত)	২০১৭- ১৮	২০১৮- ১৯			
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)
উঙ্গাবিত জাত ও প্রযুক্তির পর্যাণ্ততা	সংখ্যা	৮	৩	৫	৬	৬	৬	৬	বিএআরসি, বিএডিসি, ডিএই, এসসি এ
উঙ্গাবিত প্রযুক্তি	সংখ্যা	-	-	৫	৫	৫	৫	৫	বিনা'র মাসিক, দ্বেষাসিক, সাম্মাসিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন
বীজের পর্যাণ্ততা	উৎপাদিত বীজ মেট্রিক টন	১৯৬	১১৫. ৮৩	৫৮	৫১	৫২			বিনা'র মাসিক, দ্বেষাসিক, সাম্মাসিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন
প্রতিকূল সহনশীল বীজের পর্যাণ্ততা	প্রতিকূলতা সহনশীল জাতের উৎপাদিত বীজ মেট্রিক টন	৫০	৩৩	২২	২২	২২			

\* সাময়িক

১৫০৩০০

କେବଳଗତ ଉଦ୍‌ଦେଶ୍ୟ, ଅପ୍ରାଧିକାର, କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ, କର୍ମଚାରୀଦାନ ସୂଚକ ଏବଂ ଲକ୍ଷ୍ୟମାତ୍ରାଶୟ

কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	কর্মসম্পাদন অক্ষয়ের মান (Weight of Performance Indicators)	প্রকৃত অঙ্গন				লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণয়ক ২০১৭-১৮) (Target / Criteria Value for FY 2017-18)				প্রক্ষেপণ (Projection) ২০১৮-১৯ ২০১৯-২০		
				একক (Unit)	সূচকের মান (Weight of Indicators)	* ২০১৬ ১৭ (মার্চ ২০১৬)	অসাধারণ ১০০%	অতি উত্তম ৯০%	চলতি মান ৯০%	মানের নিম্ন ৬০%				
(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)	(১২)	(১৩)	(১৪)	
ও সরবরাহ বৃক্ষ	সংরক্ষণ এবং বিতরণ	২.৪.৪ বিতরণকৃত মানযোগিত বীজ উৎপাদিত বীজ	নেটিক টন	২	১৮০	৮২.০০	২৯.০০	২০.০০	১৫.০০	১০.০০	-	৭০.০০	৭১.০০	
	২.৫ লেবণাঙ্গুতা, খোঁ এবং জলময়তা সহিত জাতের বিড়াল, ভিত্তি, ও মানযোগিত বীজ উৎপাদন, প্রত্যয়ন ও বিতরণ	২.৫.১ প্রতিকূলতা সহশীল জাতের উৎপাদিত বীজ	নেটিক টন	১	৫০	৩৩.০০	২২.০০	১৮.০০	১৫.০০	১০.০০	-	২৭.০০	২৭.০০	
		২.৫.২ প্রতিকূলতা সহশীল জাতের বিতরণকৃত বীজ	নেটিক টন	১	৪৫.৬০	১৯.০০	২১.০০	১৮.০০	১৫.০০	১০.০০	-	২২.০০	২২.০০	
		২.৬. আর্থ সামাজিক গবেষণা	সংখ্যা	১	৭	-	৭	-	৭	২	-	-	৭	
৩। কৃষি ভূমিকা ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন ও সংরক্ষণ	৮	৭.১ উপজেলা এবং ইউনিয়ন পর্যায়ে মাটি পরিশ্রেণ সুরক্ষাদি সম্প্রসারণ ফর্মালের critical limit নির্ণয়	৩.১.১ বিশ্ববিদ ইউনিভার্সিটি সার নমুনা	সংখ্যা	২	৫৩০	৪০২	৫০০	৪০০	৩০০	২০০	-	৫০০	৫০০
		৭.২ জৈব সার, সবজ সার ও জীবাণু সারের ব্যবহার ক্ষমতাদের নিকট জনপ্রিয়করণ	৩.২.১ প্রশিক্ষিত কৃষক (জন)	সংখ্যা	১	১০০	১০০	১২০	১০০	৮০	৫০	-	১২০	১২০
		৭.২.২ জীবাণুসার উৎপাদন ও বিতরণ জনপ্রিয়করণ	কেজি	১	৬১৩.৮	৩৯৫	৫০০	৪০০	৩০০	২০০	-	৫০০	৫০০	
৪। কর্ম ব্যবস্থাপনার প্রশাসনীয়তে র উন্নয়ন	৬	৪. ১. ১ কার্যক্রম পরিবৃক্ষণ ও মূল্যায়ন অংগগতি	%	১	-	-	১০০%	-	-	-	-	-	-	
		৪. ১. ২ বাস্তুবিত্ত বাস্তু বাস্তুতত্ত্ব কর্মসূচির অংগগতি	%	১	-	-	১০০%	-	-	-	-	-	-	
		৪. ১. ৩ কর্মকর্তাদের মাঝে পরিবর্দনকৃত উন্নয়ন ও অনুয়ান বাস্তুতত্ত্ব কার্যক্রম	সংখ্যা	১	-	-	৮	৭	২	১	-	৮	৮	
		৪. ২ মানব সম্পদ ব্যবস্থাপনা	৪. ২. ১ ছাত্রপাত্র প্রদানের ভিত্তিতে পুরণকৃত শূন্য পদ	%	১	-	-	৮০	৭০	৫০	৮০	৯০	৯০	
			৪. ২. ২ পদোন্মুক্তি	%	১	-	-	৯০	৮০	৭০	৫০	৯০	৯০	
			৪. ২. ৩ প্রশিক্ষিত জনবল	%	০.৫	-	-	১১০	১৩০	১২০	১০০	১১০	১১০	
			৪. ২. ৪ প্রদানকৃত উচ্চশিক্ষক কার্যক্রম	%	০.৫	-	-	৯০	৮০	৭০	৫০	৯০	৯০	

\* সার্বিক

১০০

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)	কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Target/Criteria Value for FY 2016-17)			চলতি মান চলতি মানের নিবে					
					অসাধারণ অভিভূত	অভিভূত	উত্তম						
					১০০%	১০০%	১০০%						
১.৩.২ বিনার আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ	(১)	(২)	(৩)	(৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)	(১২)	(১৩)
দক্ষতাৰ সঙ্গে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চৰ্কিৎ বাস্তবায়ন	৮	২০১৭- ১৮ অৰ্থ বছৰেৰ খসড়া বার্ষিক কর্মসম্পাদন চৰ্কিৎ দাখিল ষষ্ঠ পৰ্যায়েৰ কাৰ্যালয়সমূহেৰ সঙ্গে ২০১৭- ১৮ অৰ্থ বছৰেৰ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চৰ্কিৎ বাস্তব	নিৰ্ধাৰিত সময়সীমাৰ বাবে খসড়া চৰ্কিৎ মন্ত্ৰণালয় বিভাগে দাখিলকৃত নিৰ্ধাৰিত সময়সীমাৰ বাবে বাস্তবিত	০.৫	১৯ এপ্ৰিল	২৩ এপ্ৰিল	২৫ এপ্ৰিল	২৬ এপ্ৰিল	২৭ এপ্ৰিল	২৭ এপ্ৰিল			
কৰ্মসম্পাদন চৰ্কিৎ বাস্তবায়ন	২০১৬- ১৭ অৰ্থ বছৰেৰ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চৰ্কিৎ বাস্তবায়ন প্ৰতিবেদন দাখিল	নিৰ্ধাৰিত তাৰিখেৰ বাবে মূল্যায়ন সংখ্যা	১	১৫ জুন	১৮ জুন	১৯ জুন	২০ জুন	২১ জুন	২১ জুন				
কৰ্মসম্পাদন চৰ্কিৎ বাস্তবায়ন পৰিবৰ্ত্তন দাখিল	২০১৭- ১৮ অৰ্থ বছৰেৰ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চৰ্কিৎ বাস্তবায়ন পৰিবৰ্ত্তন দাখিল	ত্ৰৈমাসিক প্ৰতিবেদন দাখিলকৃত প্ৰতিবেদন দাখিল	১	১৬ জুনাই	১৮ জুনাই	১৯ জুনাই	২০ জুনাই	২১ জুনাই	২১ জুনাই				
কৰ্মসম্পাদন চৰ্কিৎ বাস্তবায়ন প্ৰতিবেদন দাখিল	২০১৭- ১৮ অৰ্থ বছৰেৰ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চৰ্কিৎ বাস্তবায়ন পৰিবৰ্ত্তন দাখিল	ত্ৰৈমাসিক প্ৰতিবেদন দাখিলকৃত প্ৰতিবেদন দাখিল	০.৫	৮	৭	-	-	-	-				
কৰ্মসম্পাদন চৰ্কিৎ বাস্তবায়ন প্ৰতিবেদন দাখিল	২০১৭- ১৮ ফাইলিং পৰ্যায়ে ইউনিকোড ব্যৱহাৰ নিশ্চিত কৰা পিআরএল পৰ্যৱেক্ষণ ২ মাস পূৰ্বে সংহিত্ত কাৰ্যচাৰীৰ পিআরএল, ছুটি নগদায়ন ও পেম্বন মঞ্জুৰিৰ পত্ৰ যুগপৎ জাৰি নিশ্চিতকৰণ	ই-ফাইলিং নথি নিষ্পত্তিকৃত ইউনিকোড ব্যৱহাৰ নিশ্চিতকৃত পিআরএল ও ছুটি নগদায়ন যুগপৎ জাৰিৰ কৰণ	১	৮০	৮০	৯০	৯০	৯০	৯০				
কৰ্মসম্পাদন চৰ্কিৎ বাস্তবায়ন প্ৰতিবেদন দাখিল	২	২০১৭- ১৮ ফাইলিং পৰ্যায়ে ইউনিকোড ব্যৱহাৰ নিশ্চিত কৰা পিআরএল পৰ্যৱেক্ষণ ২ মাস পূৰ্বে সংহিত্ত কাৰ্যচাৰীৰ পিআরএল, ছুটি নগদায়ন ও পেম্বন মঞ্জুৰিৰ পত্ৰ যুগপৎ জাৰি নিশ্চিতকৰণ	ই-ফাইলিং নথি নিষ্পত্তিকৃত ইউনিকোড ব্যৱহাৰ নিশ্চিতকৃত পিআরএল ও ছুটি নগদায়ন যুগপৎ জাৰিৰ কৰণ	১	১৪ জানুৱাৰি	১৬ জানুৱাৰি	১৮ জানুৱাৰি	২১ জানুৱাৰি	২২ জানুৱাৰি	২২ জানুৱাৰি			
সেবাৰ মানেক্ষণ	৩	অভিযোগ প্রতিকৰণ কৰা সেবাৰ মানেক্ষণ	অভিযোগ প্রতিকৰণ কৰা সেবাৰ মানেক্ষণ	%	১	১	১	১	১	১			
অভিযোগ প্রতিকৰণ সেবাৰ মানেক্ষণ	অভিযোগ প্রতিকৰণ কৰা সেবাৰ মানেক্ষণ	নিষ্পত্তিকৃত অভিযোগ সেবাৰ মানেক্ষণ	%	০.৫	০.৫	০.৫	০.৫	০.৫	০.৫				
দণ্ডনা/ সংহয় কৰা	দণ্ডনা/ সংহয় কৰা	দণ্ডনা/ সংহয়েৰ ব্যৱহাৰ চালু কৰা দণ্ডনা/ সংহয় কৰাপক্ষে দুইটি অনলাইন সেবা চালু কৰা	%	১	৮০	৯০	৯০	৯০	৯০				
দণ্ডনা/ সংহয় কৰা	দণ্ডনা/ সংহয় কৰা	কৰাপক্ষে ঢটি সেবা প্ৰক্ৰিয়া সহজীকৃত কৰা	%	১	১০০	১০০	১০০	১০০	১০০				
দণ্ডনা/ সংহয় ও অধিনস্থকাৰ্যালয়সমূহেৰ উভয়ী উদ্দোগ ও Small Improvement Project বাস্তবায়ন	দণ্ডনা/ সংহয় ও অধিনস্থকাৰ্যালয়সমূহেৰ উভয়ী উদ্দোগ ও Small Improvement Project বাস্তবায়ন	উভয়ী উদ্দোগ ও SIP- সমূহেৰ ডাটাৰেজ প্ৰস্তুত	%	১	৭১	৭১	৭১	৭১	৭১				
					১	১	১	১	১	১			

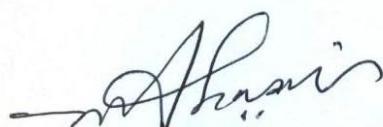
১০০/১০০

লক্ষ্যাত্মা/নির্ণয়ক কোশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)									
কার্যক্রম (Activities)		কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicators)		কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of Performance Indicators)				(Target Criteria Value for FY 2016-17)	
কোশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	অধিক ব্যবহার উপযুক্ত	কোশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	অসাধারণ পরামর্শদাতা জোড়া	অসাধারণ মান (Weight of Performance Indicators)	অতি উত্তম পরামর্শদাতা জোড়া	উত্তম পরামর্শদাতা জোড়া	চলতি মান নিম্নে	চলতি মান চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে
অধিক ব্যবহার উপযুক্ত	(১)	(২)	অভিটি আপত্তি নিষ্পত্তি (৩)	অভিটি আপত্তি নিষ্পত্তি (৪)	(৫)	(৬)	(৭)	(১০)	(১১)
ব্যবহার/ অঙ্গীকৃত তালিকা প্রস্তুত করা	স্থাবর/ অঙ্গীকৃত সম্পত্তির হালনাগাদ তালিকা	স্থাবর সম্পত্তির হালনাগাদ তালিকা	তারিখ	%	>	৫০	৪৫	৮০	৭০%
দণ্ডন/ সংস্থার কল্যাণ কর্মকর্তা নিয়োগ করা	অঙ্গীকৃত সম্পত্তির হালনাগাদ তালিকা কল্যাণ কর্মকর্তা নিয়োগকৃত ও ওয়েব সাইটে প্রকাশিত	কল্যাণ কর্মকর্তা নিয়োগকৃত ও ওয়েব সাইটে প্রকাশিত	তারিখ	০. ৫	>	১	১	১	১০০%
দণ্ডনা ও দেনিতিক্তব্য উপযুক্ত	সরকারি কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা সংজ্ঞান প্রক্রিয়ণসহ বিভিন্ন বিষয়ে কর্মকর্তা/ কর্মচারীদের জন্য প্রশিক্ষণ আয়োজন	প্রশিক্ষণের সময়	জনসম্পর্ক	>	>	৬০	৫৫	৫০	৬০%
তথ্য অধিকার ও ব্যবহার	জাতীয় পুরুষাচার কৌশল বাস্তবায়ন ২০১৭- ১৮ অর্থ বছরের শুরুচার বাস্তবায়ন কর্মসূরিকল্পনা এবং বাস্তবায়ন পরিবীক্ষণ কাঠামো প্রণীত ও দাখিলকৃত নির্ধারিত সময়সীমার মধ্যে ত্রৈমাসিক পরিবীক্ষণ প্রতিবেদন দাখিলকৃত	২০১৭- ১৮ অর্থ বছরের শুরুচার বাস্তবায়ন কর্মসূরিকল্পনা এবং বাস্তবায়ন পরিবীক্ষণ কাঠামো প্রণীত ও দাখিলকৃত নির্ধারিত সময়সীমার মধ্যে ত্রৈমাসিক পরিবীক্ষণ প্রতিবেদন দাখিলকৃত	তারিখ	০. ৫	>	১৩ জুন২২	৩১ জুন২২	-	-
তথ্য বাতায়ন হালনাগাদকরণ ব্যবহারের প্রকাশিত তথ্য প্রকাশ	তথ্য বাতায়ন হালনাগাদকৃত ব্যবহারের প্রকাশিত বার্ষিক প্রতিবেদন প্রয়োজন ও প্রকাশিত	তথ্য বাতায়ন হালনাগাদকৃত ব্যবহারের প্রকাশিত বার্ষিক প্রতিবেদন প্রয়োজন ও প্রকাশিত	তারিখ	০. ৫	>	১০০	১০০	১০০	১০০%

আমি, মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট গণপ্রজাতন্ত্রী  
বাংলাদেশ সরকারের মাননীয় মন্ত্রী কৃষি মন্ত্রণালয় এর প্রতিনিধি সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়  
এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে সচেষ্ট থাকব।

আমি, সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়, গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের মাননীয় কৃষি মন্ত্রীর  
প্রতিনিধি হিসাবে বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউটের মহাপরিচালকের  
নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে প্রয়োজনীয় সহযোগিতা  
প্রদান করব।

স্বাক্ষরিত:



মহাপরিচালক  
বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট

০৬.০৬.২০১৭

তারিখ



সচিব  
কৃষি মন্ত্রণালয়

০৬.০৬.২০১৭

তারিখ

শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)

বিনা	বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট
বিএআরসি	বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল
ডিএই	কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর
বিএডিসি	বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন
এসসিএ	বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সি

**সংযোজনী- ২: কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ, বাস্তবায়নকারী মন্ত্রণালয়/বিভাগ/সংস্থা এবং পরিমাপ পদ্ধতি এর বিবরণ**

অনুক নম্বর	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	বিবরণ	বাস্তবায়নকারী ইউনিট	পরিমাপ পদ্ধতি এবং উপায়সূচী	সাধারণ মন্তব্য
১.	১.১ বিভিন্ন ফসলের উচ্চফলনশীল জাত ও প্রযুক্তি উভাবন	১.১.১ অবযুক্তির নিয়ন্ত্রণ কর্মসূচীর জাত ১.১.২ নিরবিদিৎ জাত	বাংলাদেশ পরম্পরাগ কৃষি গবেষণা ইনসিউটের নিয়ন্ত্রণ কর্মসূচীর ও খামারসমূহে বিভিন্ন ফসলের নিউট্রাইট/ জার্মপ্লাজম ব্যবহার করে জাত অবযুক্তি করা হয়।	বিনা'র উক্তি প্রজনন ও উদ্যোগ বিভাগ	কৃষি বন্ধনালয়ের বীজ উইং, রেজিষ্ট্রেশন নং ও তারিখ এবং পেজেট ও জিও	বন্ধনালয়ের বীজ অবযুক্তির রেজিষ্ট্রেশন নং ও তারিখ
	১.১.৩ উভাবিত প্রযুক্তি		বাংলাদেশ পরম্পরাগ ইনসিউটের নিয়ন্ত্রণ খামারসমূহে ঝাঠ পর্যায়ের চাহিদা নিয়ন্ত্রক গবেষণার মাধ্যমে প্রযুক্তি উভাবন করা হয়।	বিনা'র নিয়ন্ত্রণ কৃষি গবেষণা গবেষণাগার ও উপকেন্দ্রসমূহ	বিনা'র বিভিন্ন বিভিন্ন বিভিন্ন কৃষি প্রকল্প/ প্রযোগিতায় প্রধান কার্যালয় এবং উপকেন্দ্রসমূহ	বিনা'র মাসিক, ত্রৈমাসিক, প্রতিবেদন
২.	১.২ কৃষকের নিকট উভাবিত জাত এবং প্রযুক্তির সম্প্রসারণ	১.২.১ প্রশিক্ষিত কৃষক ১.২.২ স্থাপিত প্রদর্শনী	বিনা'র নিয়ন্ত্রণ খামারসমূহে ও উপকেন্দ্রসমূহের মাধ্যমে কৃষকদের প্রশিক্ষণ দেওয়া হয়। বিনা'র নিয়ন্ত্রণ খামারসমূহে ও উপকেন্দ্রসমূহের প্রশিক্ষণ দেওয়া হয়।	বিনা'র নিয়ন্ত্রণ খামারসমূহে ও উপকেন্দ্রসমূহের প্রশিক্ষণ দেওয়া হয়। কর্মসূচি/কর্মান্বের প্রশিক্ষণ দেওয়া হয়।	বিনা'র আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্প/ কর্মসূচির সহযোগিতায় প্রধান কার্যালয় এবং উপকেন্দ্রসমূহ	বিনা'র মাসিক, ত্রৈমাসিক, প্রতিবেদন
	১.২.৩ মাঠ দিবস/চারী বালী		বিনা কর্তৃক উভাবিত জাত ও প্রযুক্তি মাঠ পর্যায়ে কৃষকদের মাঝে বিস্তারের লক্ষ্যে সাধারণ জাত নিয়ন্ত্রিত প্রদর্শনী স্থাপন করা হয়।	বিনা'র আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্প/ কর্মসূচির সহযোগিতায় প্রধান কার্যালয় এবং উপকেন্দ্রসমূহ	বিনা'র মাসিক, ত্রৈমাসিক, প্রতিবেদন	
	১.২.৪ আয়েজিত সেমিনার/ ড্যাক্টশপ		বিনা কর্তৃক উভাবিত বিভিন্ন ফসলের চাষ পদ্ধতি ও এর সম্প্রসারণের বৌগাল নির্ধারণের লক্ষ্যে বিভিন্ন অধ্যলে সেমিনার/কর্মশালার আয়োজন করা হয়।	বিনা'র আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্প/ কর্মসূচির সহযোগিতায় প্রধান কার্যালয় এবং উপকেন্দ্রসমূহ	বিনা'র মাসিক, ত্রৈমাসিক, প্রতিবেদন	
	১.২.৫ কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের নিকট হস্তান্তরিত জাত		বিনা কর্তৃক উভাবিত জাতসমূহ সম্প্রসারণের লক্ষ্যে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের নিকট হস্তান্তর করা হয়।	ফলিত গবেষণা ও বিভাগ	কৃষি অধিদপ্তরের প্রতিবেদন	সম্প্রসারণ বার্ষিক

ক্রমিক নম্বর	কার্যক্রম	কর্মসূচিপদান সূচকসমূহ	বিবরণ	বাস্তবায়নকারী ইউনিট	পরিমাপ পদ্ধতি এবং উপাত্তসমূহ	পরিমাপ পদ্ধতি এবং সাধারণ মাত্রায়
	১.২.৬ কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের নিকট হস্তান্তরিত প্রযুক্তি হস্তান্তরিত জাত	বিনা কর্তৃক উভাবিত প্রযুক্তিসমূহ সম্প্রসারণের লক্ষ্য কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের হস্তান্তর করা হয়।	বিনা কর্তৃক উভাবিত প্রযুক্তিসমূহ সম্প্রসারণের লক্ষ্য কৃষকের নিকট হস্তান্তর করা হয়।	ফলিত গবেষণা ও সম্প্রসারণ বিভাগ ফলিত গবেষণা ও সম্প্রসারণ বিভাগ	কৃষি অধিদপ্তরের প্রতিবেদন	সম্প্রসারণ বার্ষিক
	১.২.৭ মাঠ পর্যায়ে হস্তান্তরিত প্রযুক্তি	বিনা কর্তৃক উভাবিত জাতসমূহ সম্প্রসারণের লক্ষ্য মাঠ পর্যায়ে কৃষকের নিকট হস্তান্তর করা হয়।	বিনা কর্তৃক উভাবিত প্রযুক্তিসমূহ সম্প্রসারণের লক্ষ্য মাঠ পর্যায়ে কৃষকের নিকট হস্তান্তর করা হয়।	ফলিত গবেষণা ও সম্প্রসারণ বিভাগ ফলিত গবেষণা ও সম্প্রসারণ বিভাগ	বিনা'র মাসিক, বৈমাসিক, সাম্প্রাণিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন	বিনা'র মাসিক, বৈমাসিক, সাম্প্রাণিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন
৩.	২.৪ ডিগোর, ভিড়, প্রত্যায়িত ও মানবঘোষিত বীজ উৎপাদন, প্রত্যয়ন, সংরক্ষণ এবং বিতরণ বীজ	২.৪.১ উৎপাদিত বিড়াল বীজ ২.৪.২ উৎপাদিত মানবঘোষিত বীজ ২.৪.৩ বিতরণকৃত মানবঘোষিত বীজ উৎপাদন, প্রত্যয়ন, সংরক্ষণ এবং বিতরণ বীজ	বিনা'র গবেষণা খামার সমূহে মৌল বীজ ও উপকেন্দ্রের মাধ্যমে মানবঘোষিত বীজ উৎপাদন করা হয়।  বিনা'র গবেষণা খামার সমূহে মৌল বীজ ও উপকেন্দ্রের মাধ্যমে মানবঘোষিত বীজ উৎপাদন করা হয়।  বিনা'র গবেষণা খামার সমূহে মৌল বীজ ও উপকেন্দ্রের মাধ্যমে উৎপাদিত মানবঘোষিত বীজ চার্ষিদের মাঝে স্লে মূল্য/বিনামূল্যে বিতরণ করা হয়।	বিনা'র আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্প/ কর্মসূচির সহযোগিতায় প্রধান কার্যালয় এবং উপকেন্দ্রসমূহ কর্মসূচির সহযোগিতায় প্রধান কার্যালয় এবং উপকেন্দ্রসমূহ কর্মসূচির সহযোগিতায় প্রধান কার্যালয় এবং উপকেন্দ্রসমূহ কর্মসূচির সহযোগিতায় প্রধান কার্যালয় এবং উপকেন্দ্রসমূহ	বিনা'র মাসিক, বৈমাসিক, সাম্প্রাণিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন	বিনা'র মাসিক, বৈমাসিক, সাম্প্রাণিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন
৪.	২.৫ লবণাক্ততা, খরা এবং জলমণ্ডল সহিত জাতের বিড়ার, ভিড়,	২.৫.১ প্রতিকূলতা সহনশীল জাতের উৎপাদিত বীজ	বিনা'র গবেষণা খামার সমূহে মৌল বীজ ও উপকেন্দ্রের মাধ্যমে উৎপাদিত মানবঘোষিত বীজ চার্ষিদের মাঝে স্লে মূল্য/বিনামূল্যে বিতরণ করা হয়।  বিনা'র গবেষণা খামার সমূহে ও উপকেন্দ্রের মাধ্যমে কৃষকের মাঝে প্রতিকূলতা সহনশীল জাতের বীজ উৎপাদন করা হয়।	বিনা'র আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্প/ কর্মসূচির সহযোগিতায় প্রধান কার্যালয় এবং উপকেন্দ্রসমূহ কর্মসূচির সহযোগিতায় প্রধান কার্যালয় এবং উপকেন্দ্রসমূহ	বিনা'র মাসিক, বৈমাসিক, সাম্প্রাণিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন	বিনা'র মাসিক, বৈমাসিক, সাম্প্রাণিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন

ক্রমিক নম্বর	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	বিবরণ	বাস্তবায়নকারী ইউনিট	পরিমাপ পদ্ধতি এবং উপাত্তসূচী	সাধারণ মন্তব্য
৩.	ও মানেযোগ্যিত বীজ উৎপাদন, প্রত্যয়ন ও বিতরণ	২.৫.২ প্রতিকূলতা সহজশীল জাতের বিতরণকৃত বীজ	বিনা'র গবেষণা থামার সম্মুহে ও উপকেন্দ্রের মাধ্যমে উৎপাদিত প্রতিকূলতা সহজশীল জাতের বীজ চারিদের মাঝে স্বল্প মূল্যে বিনামূল্যে বিতরণ করা হয়।	বিনা'র আওতাধীন বিভিন্ন প্রকল্প/ সহযোগী তায় কর্মসূচির প্রধান কার্যালয় এবং উপকেন্দ্রসমূহ প্রতিবেদন	বিনা'র মাসিক, ব্রেমাসিক, সাম্যাসিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন	
৫.	২. ৬ আর্থ-সামাজিক গবেষণা	২. ৬. ১ নির্বাপিত প্রযুক্তিসমূহের অধিনির্দিক বিশ্লেষণ	বিনা কর্তৃক উভাবিত জাত ও প্রযুক্তি সমূহের অধিনির্দিক বিশ্লেষণ করা হয়।	কৃষি অর্থনৈতিক বিভাগ	বিনা'র মাসিক, ব্রেমাসিক, সাম্যাসিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন	
৬.	৩.২ উপজেলা এবং ইউনিয়ন পর্যায়ে মাটি পরীক্ষার সুবিধাদি সম্প্রসারণ/ফসলের critical limit নির্ণয়	৩.২.১ বিশ্লেষিত মৃত্তিকা ও সার নমুনা	মৃত্তিকা বিজ্ঞান বিভাগ অনুসারে ফসলের critical limit নির্ণয় করা হয় এবং সার আমদানীকারকদের সারের নমুনা বিশ্লেষণ করা হয়।	মৃত্তিকা বিজ্ঞান বিভাগ	মৃত্তিকা বিজ্ঞান বিভাগ সাম্যাসিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন	
৭.	৩.৩ জৈব সার, সবুজ সার ও জীবাণু সারের ব্যবহার কৃষকদের নিকট জনপ্রিয়করণ	৩. ৩. ১ জীবাণু সার উৎপাদন ও বিতরণ	নাইট্রোজেন সারের বিকল্প হিসেবে বিনা কর্তৃক উভাবিত জীবাণু সার উৎপাদন ও ক্ষেকের মাঝে বিতরণ করা হয়।	মৃত্তিকা বিজ্ঞান বিভাগ	মৃত্তিকা বিজ্ঞান বিভাগ সাম্যাসিক ও বার্ষিক প্রতিবেদন	

প্রিয়েন্দু

**সংযোজনী ৩ : অন্য মন্ত্রণালয়/বিভাগ/দপ্তর/সংস্থার নিকট সুনির্দিষ্ট কর্মসম্পাদন চাহিদাসমূহ**

প্রতিষ্ঠানের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	উক্ত প্রতিষ্ঠানের নিকট চাহিদা/প্রত্যাশা	চাহিদা/প্রত্যাশার যৌক্তিকতা	প্রত্যাশা প্রণালী হলে সঙ্গীব্য প্রভাব
বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল	কারিগরি, আর্থিক এবং মানব সম্পদ সহায়তা প্রদান	কারিগরি, আর্থিক এবং মানব সম্পদ উন্নয়নে সহায়তা প্রয়োজন সহায়তা প্রদান	কারিগরি, আর্থিক এবং মানব সম্পদ উন্নয়নে সহায়তা প্রয়োজন প্রধান লিয়াজো অফিস হিসেবে কাজ করা	জাতীয় কৃষি গবেষণা সিস্টেমের প্রধান লিয়াজো অফিস হিসেবে কাজ করা	গবেষণা কার্যক্রম ব্যূহ হবে
বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন	বিডার, ভিত্তি, প্রত্যায়িত ও মানবযোগিত বীজ উৎপাদন,	ভিত্তি ও প্রত্যায়িত বীজ উৎপাদন ও বিতরণের মাধ্যমে জাত সম্প্রসারণের সহায়তা করা	বিনা কর্তৃক ভিত্তি ও প্রত্যায়িত বীজ উৎপাদন ও বিতরণের মাধ্যমে জাত সম্প্রসারণের প্রত্যায়িত বীজ উৎপাদন ও বিতরণ করা	বিএডিসির ম্যানেজ্মেন্ট অনুসারে বিনা কর্তৃক উত্তীর্ণ জাতের ভিত্তি ও প্রত্যায়িত বীজ উৎপাদন ও বিতরণ করা	সম্প্রসারণ কার্যক্রম ব্যূহ হবে
বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সি	প্রত্যয়ন, সংরক্ষণ এবং বিতরণ	বিডার বীজ উৎপাদন ক্ষেত্রে পরিদর্শনের মাধ্যমে মান দণ্ড প্রত্যয়নে সহায়তা প্রয়োজন	বিনা কর্তৃক উত্তীর্ণ নতুন জাত সমূহের বিডার বীজ উৎপাদনে ক্ষেত্রে পরিদর্শনের মাধ্যমে মান দণ্ড প্রত্যয়নে সহায়তা প্রয়োজন	বিডার বীজের গুণগত মান বজায় রাখা	বিডার বীজের গুণগত মান হাস পেতে পারে
কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর	কৃষকের নিকট উত্তীর্ণ জাত এবং প্রযুক্তি সম্প্রসারণ	প্রযুক্তি ও জাত হস্তান্তর সহায়তা প্রয়োজন	জাত ও প্রযুক্তি সমূহ সম্প্রসারণে সহায়তা প্রয়োজন	বিনা উত্তীর্ণ জাত ও প্রযুক্তি সমূহ সম্প্রসারণ কার্যক্রমে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের সহায়তা প্রদান	জাত ও প্রযুক্তি সমূহ সম্প্রসারণ ব্যূহ হতে পারে।

প্রিয়েরে