



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট উপকেন্দ্র, **কুমিল্লা**
এবং

মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, ময়মনসিংহ এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

১ জুলাই, ২০১৯ – ৩০ জুন, ২০২০

সূচিপত্র

বিবরণ	পৃষ্ঠা
উপক্রমণিকা	৩
কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র	৪
সেকশন ১: রূপকল্প, অভিলক্ষ্য, কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং কার্যাবলি	৫
সেকশন ২: কৌশলগত উদ্দেশ্য, কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রা	৬
সংযোজনী ১: শব্দসংক্ষেপ	১০
সংযোজনী ২: কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ, বাস্তবায়নকারী কার্যালয়সমূহ এবং পরিমাপ পদ্ধতির বিবরণ	১১
সংযোজনী ৩: কর্মসম্পাদন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে মাঠ পর্যায়ের অন্যান্য কার্যালয়ের নিকট সুনির্দিষ্ট চাহিদা	১২

উপক্রমণিকা (Preamble)

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

ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট উপকেন্দ্র, কুমিল্লা

এবং

মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, ময়মনসিংহ এর মধ্যে ২০১৯ সালের
জুন মাসের ১৭ তারিখে এই বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী উভয়পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সম্মত হলেন:

বিনা উপকেন্দ্র, কুমিল্লা এর কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র (Overview of the Performance of BINA Sub-Station, Comilla)

সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

• সাম্প্রতিক বছরসমূহের (৩ বছর) প্রধান অর্জনসমূহ

প্রয়োগু শক্তির শাক্তিপূর্ণ ব্যবহারের মাধ্যমে নতুন নতুন প্রযুক্তি উভাবন, অভিযোজন পরীক্ষণ ও প্রদর্শনী স্থাপনের মাধ্যমে বিনা কর্তৃক উভাবিত নতুন জাতসমূহকে কুমিল্লা অঞ্চলের জন্য উপযোগীকরণ ও সম্প্রসারণ করাই অন্ত কার্যালয়ের মূল উদ্দেশ্য। বিগত ৩ বছরে এ কার্যালয়ের মাধ্যমে বিনাখান-১১, বিনাখান-১২, বিনাখান-১৩, বিনাখান-১৪, বিনাখান-১৬, বিনাখান-১৭, বিনাখান-১৯, বিনাখান-২০, বিনাসরিয়া-৪, বিনাসরিয়া-৯, বিনাচীনাবাদাম-৪, বিনাতিল-২ ইত্যাদি উচ্চ ফলনশীল জাতসমূহ এ অঞ্চলে সম্প্রসারণ করা হয়েছে। নিচু অঞ্চলে স্বল্প জীবনকালীন বিনাখান-১৪ ব্যবহার করে ০২ (দুই) ফসলের স্থলে ০৩ (তিনি) ফসল চাষাবাদ করা সম্ভব হয়েছে।

• সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ

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

• ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

স্বল্প জীবনকাল ও অধিক ফলনশীল উন্নত গুণাগুণ সম্পদ এবং প্রতিকূল পরিবেশ উপযোগী (খরা, লবণাক্ততা এবং বন্যা) ধানের জাত উভাবন, উদ্যানতাত্ত্বিক ফসলের (কৌকরোল ও চালকুমড়া) উন্নত জাত উভাবন, শীতকালীন টমেটো (বিনাটমেটো-১১ ও বিনাটমেটো-১২) তিত বেগনের সাথে কলম করে গ্রীষ্মকালে চাষাবাদের জন্য উপযোগীকরণ, ফলিত গবেষণার মাধ্যমে জাত ও প্রযুক্তিসমূহের অঞ্চলভিত্তিক উপযোগিতা নিরূপণ এবং বিনা প্রযুক্তি পর্যবেক্ষণ করা।

২০১৯-২০ অর্থবছরের সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহ

- ২৫০ টি প্রদর্শনী স্থাপন করা এবং ০৯ টি মাঠদিবস করা।
- বিনা উভাবিত ৪ টি ফসলের ২০ টি জাতের ৫ মেটন মানঘোষিত বীজ উৎপাদন করা যার মধ্যে ৩.৫ মে. টন প্রতিকূলতা সহনশীল জাতের বীজ উৎপাদন করা এবং কৃষকের মাঝে বিতরণ করা।
- কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের নিকট ০৩ টি জাত হস্তান্তর করা।
- মাঠ লেভেলে কৃষকের কাছে ০৩ টি জাত হস্তান্তর করা।
- ২২৫ জন কৃষককে প্রশিক্ষণ দেয়া ও ডিএই এর বিভিন্ন স্তরের ৫০ জন কর্মকর্তাকে নিয়ে ০১ (এক) টি ওয়ার্কশপ আয়োজন করা।
- কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের নিকট ০১ টি প্রযুক্তি হস্তান্তর করা।
- মাঠ লেভেলে কৃষকের কাছে ০১ টি প্রযুক্তি হস্তান্তর করা।
- কৃষক প্রতিনিধিদের নিয়ে ০১ (এক) টি সভা আয়োজন করা।

সেকশন ১:

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

১.১ রূপকল্প (Vision):

ফলিত গবেষণার মাধ্যমে জাত ও প্রযুক্তিসমূহের অগ্রগতিভিত্তিক উপযোগিতা নিরূপণ করে প্রদর্শনী, কৃষক প্রশিক্ষণ ও মাঠদিবসের মাধ্যমে সম্প্রসারণ।

১.২ অভিলক্ষ্য (Mission):

উন্নতিবিত জাত ও প্রযুক্তি সম্প্রসারণের মাধ্যমে খাদ্য উৎপাদন বৃদ্ধি ও পুষ্টিমান নিশ্চিতকরণ এবং প্রশিক্ষণের মাধ্যমে কৃষকদেরকে আধুনিক উৎপাদন পদ্ধতিতে চাষাবাদে অভ্যন্তরীণ।

১.৩ কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic Objectives) :

১.৩.১ প্রতিষ্ঠানের কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ:

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

১.৩.২ আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ:

১. বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়ন জোরদারকরণ
২. কর্মপরিবেশ ও সেবার মানোন্নয়ন
৩. আর্থিক ও সম্পদ ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন
৪. জাতীয় শুকাচার কৌশল ও তথ্য অধিকার বাস্তবায়ন জোরদারকরণ

১.৪ কার্যাবলি (Functions):

১. মিউটেশন পদ্ধতি ও মৌলিক গবেষণার সাহায্যে ফসল উন্নয়ন
২. সেচ ও পানি ব্যবস্থাপনা
৩. বালাই ব্যবস্থাপনা (রোগ ও পোকামাকড়)
৪. ফসল ব্যবস্থাপনা ও সরেজমিন গবেষণা
৫. প্রযুক্তি হস্তান্তর ও এর সরেজমিন প্রভাব নিরূপণ
৬. উদ্যানতাত্ত্বিক ফসল উন্নয়ন গবেষণা
৭. আর্থ-সামাজিক উন্নয়ন গবেষণা

সেকশন ২
কৌশলগত উদ্দেশ্য, অগ্রাধিকার, কর্মসূচিতে সূচক এবং লক্ষ্যাত্মক

কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)	কর্মসূচিতে পৃষ্ঠা (Performance Indicators)	কর্মসূচিতে পৃষ্ঠা (Performance Indicators)	একক (Unit)	কর্মসূচিতে পৃষ্ঠা যোক্তৃকরণ মান (Weight of Performance Indicators)	প্রতি উজ্জেব জন্মের মান (Target/Criteria) লক্ষ্যমাত্রা/নির্ধারিত ২০১৯-২০ বছরের মান (FY 2019-20)	প্রতি উজ্জেব জন্মের মান (FY 2020-21)	প্রতি উজ্জেব জন্মের মান (FY 2020-21)	প্রতি উজ্জেব জন্মের মান (FY 2021-22)		
১.৩.১ বিনার কৌশলগত উদ্দেশ্য	(৫)	(৬)	(৭)	(৮)	(৯)	(১০)	(১১)	(১২)	(১৩)	(১৪)	(১৫)	
১। ফসলের উৎপাদন ও উৎপাদন বৃক্ষ	৫৫	১.১ দৈর্ঘ্য পরিবেশে (বৰ্ষাগত), থৰা এবং জলবায়ুসমূহ তপ সহিত ইত্যাদি অভিযোগের সক্ষম আত ও প্রযুক্তিসহ বিভিন্ন ফসলের উচ্চতর নির্ণয় আত ও প্রযুক্তি উভয়ের	১.১.১ বাণিজ্যিক পরিকল্পনা সংখ্যা	২	-	৫	৫	৫	৫	৮	-	৭
		১.২ কৃষকের নিকট উভয়বিত জাত এবং প্রযুক্তির সম্প্রসরণ	১.২.১ প্রযুক্তি কৃষক জাত এবং প্রযুক্তি প্রস্তুতি	সংখ্যা (জোড়া)	১০	১০	১০	১০	১০	১০	১০	
		১.২.২ স্থাপিত প্রদর্শনী	১.২.২ স্থাপিত প্রদর্শনী	সংখ্যা	১২	১০	১০	১০	১০	১০	১০	
		১.২.৩ যাঠ দিবস/চার্ছি ব্যা঳ী	১.২.৩ যাঠ দিবস/চার্ছি ব্যা঳ী	সংখ্যা	১০	৫	৫	৫	৫	৫	৫	
		১.২.৪ আয়োজিত প্রেমিনায় ওয়াকুপ	১.২.৪ আয়োজিত প্রেমিনায় ওয়াকুপ	সংখ্যা	২	-	-	-	-	-	-	
		১.২.৫ কৃষি সম্প্রসারণ আবিষ্টের নিকট হস্তান্তরণ আত	১.২.৫ কৃষি সম্প্রসারণ আবিষ্টের নিকট হস্তান্তরণ আত	সংখ্যা	১০	-	৫	৫	৫	৫	৫	
		১.২.৬ কৃষি সম্প্রসারণ আবিষ্টের নিকট হস্তান্তরণ প্রযুক্তি	১.২.৬ কৃষি সম্প্রসারণ আবিষ্টের নিকট হস্তান্তরণ প্রযুক্তি	সংখ্যা	২	-	৫	৫	-	-	-	
		১.২.৭ যাঠ প্রায়ে হস্তান্তরণ আত	১.২.৭ যাঠ প্রায়ে হস্তান্তরণ আত	সংখ্যা	১০	-	৫	৫	-	-	-	
		১.২.৮ যাঠ প্রায়ে হস্তান্তরণ প্রযুক্তি	১.২.৮ যাঠ প্রায়ে হস্তান্তরণ প্রযুক্তি	সংখ্যা	২	-	৫	৫	-	-	-	
		১.৪ কৃষিকারক রাসায়নিক দ্রব্য ব্যবহার ইস্পের জন্ম	১.৪.১ আয়োজিত সতা প্রচারণা	সংখ্যা	৫	-	-	-	-	-	-	
২। উভয়বিত বীজের সংজ্ঞাতা ও সরবরাহ বৃক্ষ	১৫	২.১ বিগুর, ভিত্তি, প্রত্যাশিত ও মানযোবিত বীজ উৎপাদন, প্রত্যয়ন, প্রক্রিয়ণ এবং বিতরণ, খরা এবং জলমালাতা, সহিত বিভিন্ন বীজ বিতরণ ও মানযোবিত বীজ উৎপাদন, প্রত্যয়ন ও বিতরণ	২.১.১ উৎপাদিত মানযোবিত বীজ ২.১.২ বিতরণুত মানযোবিত বীজ	মেট্রিক টন	৫	৫	৫.০	৮.৫	৮	৭.৫	৫.০	
		২.২ লগ্নাতা, খরা এবং জলমালাতা, সহিত বিভিন্ন বীজ বিতরণ ও মানযোবিত বীজ উৎপাদন, প্রত্যয়ন ও বিতরণ	২.২.১ প্রতিকূলতা সহনশীল জাতের উৎপাদিত বীজ ২.২.২ প্রতিকূলতা সহনশীল জাতের বিতরণ বীজ	মেট্রিক টন	-	৩.৫	৩.৫	৩.৫	৩.৫	৩.৫	৩.৫	
		* সার্বিক										

*

মাঠ পর্যায়ের (বিনা উপকেন্দ্র, কুমিল্লা) আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ, ২০১৯-২০
(মোট নম্বর- ২০)

১৮

আমি, ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট উপকেন্দ্র, কুমিল্লা, বাংলাদেশ
পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, ময়মনসিংহ এর মহাপরিচালক এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে,
এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে সচেষ্ট থাকব।

আমি, মহাপরিচালক, বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, ময়মনসিংহ, বাংলাদেশ পরমাণু
কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট উপকেন্দ্র, কুমিল্লা এর ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তার নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই
চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান করব।

স্বাক্ষরিত:



ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা,
বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট উপকেন্দ্র, কুমিল্লা

১৭-০৬-২০১৯

তারিখ



মহাপরিচালক
বাংলাদেশ পরমাণু কৃষি গবেষণা ইনসিটিউট, ময়মনসিংহ

১৭-০৬-১৯

তারিখ

সংযোজনী-১

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

عَلَيْهِمْ أَكْثَرُهُمْ لَا يُشْكِرُونَ

সংযোজনী ৩

কর্মসম্পাদন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে মাট পর্যায়ের অন্যান্য কার্যালয়ের নিকট সুনির্দিষ্ট চাহিদা

প্রতিষ্ঠানের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	উক্ত প্রতিষ্ঠানের নিকট চাহিদা/প্রত্যাশা	চাহিদা/প্রত্যাশার যৌক্তিকতা	প্রত্যাশা পূরণ না হলে সঙ্গাৎ প্রভাব
বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল	কারিগরি, আর্থিক এবং মানব সম্পদ উন্নয়নে সহায়তা প্রদান	কারিগরি, আর্থিক এবং মানব সম্পদ উন্নয়নে সহায়তা প্রয়োজন	জাতীয় কৃষি গবেষণা সিস্টেমের প্রধান লিয়াজো অফিস হিসেবে কাজ করা	গবেষণা কার্যক্রম ব্যতো হবে	
বাংলাদেশ কৃষি উন্নয়ন কর্পোরেশন	বিড়াল, ভিত্তি, প্রত্যায়িত বীজ উৎপাদন ও বিতরণের মাধ্যমে জাত সম্প্রসারণের সহায়তা করা	ভিত্তি ও প্রত্যায়িত বীজ উৎপাদন ও বিতরণের মাধ্যমে জাত সম্প্রসারণের সহায়তা প্রয়োজন	বিড়াল ভিত্তি ও প্রত্যায়িত বীজ উৎপাদন ও বিতরণের মাধ্যমে জাত উভাবিত জাতের ডিভি ও প্রত্যায়িত বীজ উৎপাদন ও বিতরণ করা	সম্প্রসারণ কার্যক্রম ব্যতো হবে	
বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সি	উৎপাদন, প্রত্যয়ন, সংরক্ষণ এবং বিতরণ	বিড়াল বীজ উৎপাদন	বিড়াল কর্তৃক উভাবিত নতুন জাত সম্বুদ্ধের বিড়াল বীজ উৎপাদনের ক্ষেত্রে পরিদর্শনের মাধ্যমে মান দণ্ড প্রত্যায়নে সহায়তা প্রয়োজন	বিড়াল বীজের গুণগত মান হাস পেতে পারে	বিড়াল বীজের গুণগত মান হাস পেতে পারে
কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর	কৃষকের নিকট উভাবিত জাত এবং প্রযুক্তি সহৃদ প্রয়োজন	প্রযুক্তি ও জাত হস্তান্তরে প্রযোজন	জাত ও প্রযুক্তি সহৃদ সম্প্রসারণে কৃষি সম্প্রসারণ আবিষ্কৃতের সহায়তা প্রদান	জাত ও প্রযুক্তি সহৃদ সম্প্রসারণ ব্যতো হতে পারে।	