

পরিশিষ্ট- ক



বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট

পরিচালক, বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট

এবং

চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ চা বোর্ড এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

১ জুলাই, ২০১৮- ৩০ জুন, ২০১৯

## সূচিপত্র

বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউটের কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র

### উপক্রমণিকা

সেকশন- ১ : কার্যাবলী

সেকশন- ২ : কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ

সংযোজনী- ১ : শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)

সংযোজনী- ২ : কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ, বাস্তবায়নকারী দপ্তর/ সংস্থাসমূহ এবং পরিমাপ পদ্ধতি

সংযোজনী- ৩ : কর্মসম্পাদন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে অন্যান্য মন্ত্রণালয়/ বিভাগের উপর নির্ভরশীলতা

## উপক্রমণিকা (Preamble)

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

পরিচালক, বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট

এবং

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার কর্তৃক নিয়োজিত চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ চা বোর্ড এর মধ্যে ২০১৮ সালের -----জুন-----  
মাসের ২০/৬/২০১৮ ইং----- তারিখে এই বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তি উভয় পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সম্মত হলেন :



## বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউটের কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র

(Over view of the performance of the Bangladesh Tea Research Institute)

সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

### সাম্প্রতিক বছরসমূহের (৩বছর) প্রধান অর্জনসমূহঃ

বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট চা উৎপাদন ও গুণগত মান উন্নয়নের জন্য নিরলস ভাবে প্রযুক্তি উদ্ভাবন এবং কারিগরি সহযোগিতা করে থাকে। উচ্চফলনশীল ও গুণগত মানসম্পন্ন ২১ টি ক্লোন, ৪ টি বাইক্লোনাল এবং ১টি পলিক্লোনাল বীজজাত উদ্ভাবন করা হয়েছে। তৈরী চায়ে চা চাষে ব্যবহৃত কীটনাশকের অবশিষ্টাংশ নিরূপনের জন্য একটি আধুনিক পরীক্ষাগার, চায়ের জৈব রাসায়নিক বিশ্লেষণের জন্য প্রাণরসায়নের অপর একটি আধুনিক গবেষণাগার প্রতিষ্ঠা করা হয়েছে। হেক্টর প্রতি চারার পরিমাণ প্রমিতকরণ, আদর্শ রোপন পদ্ধতি, পোকামাকড়, রোগবালাই ও আগাছা দমন বিষয়ে সমন্বিত পদ্ধতি উদ্ভাবন, উপযোগী ছাটাই চক্র, বিজ্ঞান ভিত্তিক টিপিং ও চয়ন চক্র নির্ধারণ করা হয়েছে। বাংলাদেশ চা শিল্পের উন্নয়নে কারিগরি দক্ষতা বৃদ্ধি, প্রযুক্তিগত উন্নয়ন ও বিনিময়ের উদ্দেশ্যে চা গবেষণা ইনস্টিটিউট, চীনের সঙ্গে সমঝোতা স্বাক্ষরিত হয়েছে।

### সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ :

বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউটের উদ্ভাবিত প্রযুক্তি মাঠ পর্যায়ে ব্যবহারে ব্যক্তি সীমা আশানুরূপ নয়। বৈশ্বিক উষ্ণায়ণ পরিবর্তিত আবহাওয়ায় খড়া সহিষ্ণু ও পোকামাকড়- রোগবালাই প্রতিরোধক ক্লোন জাত উদ্ভাবন। বাংলাদেশে চা চাষ পদ্ধতিতে যান্ত্রিক কৌশল ব্যবহার করে শ্রম নির্ভরতা কমিয়ে আনা।

### ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা :

প্রতিটি চা বাগানে উচ্চ ফলনশীল ক্লোন ও বীজ জাতে নিজস্ব উৎস সৃজনের জন্য কারিগরি সহযোগিতা প্রদান এবং বীজ ও ফ্রেশকাটিং সরবরাহ করা। বিভিন্ন গবেষণা কাজে আধুনিকীকরণ। প্রশিক্ষিত জনবল তৈরির জন্য আন্তর্জাতিক লিংকেজ তৈরি করা।

### ২০১৮-২০১৯ অর্থবছরে সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহঃ

- বাংলাদেশ চা শিল্পের জন্য উন্নত ফলনশীল জাতের বাইক্লোনাল বীজজাত বিটিএস ৫ অবমুক্ত করন।
- চা বাগানসমূহের ব্যবস্থাপকদের দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য উপকেন্দ্রসমূহে ৪ টি বার্ষিক কোর্স আয়োজন।
- উত্তরবঙ্গ অঞ্চলের ক্ষুদ্র চা চাষীদের জন্য ১০টি এবং বান্দরবন অঞ্চলের জন্য ৫ টি প্রশিক্ষণ কর্মশালা আয়োজন।
- বিভিন্ন ভ্যালী সার্কেলে, বিটিআরআই প্রধান কেন্দ্রে ও বাগান ভিত্তিক দলীয়ভাবে ১০ টি টি-টেস্টিং সেশন আয়োজন।
- চা আবাদীর সমসাময়িক বিষয়ভিত্তিক বিভিন্ন ভ্যালীতে ৪০ টি কর্মশালা সম্পাদন।
- চা চাষাবাদ সংক্রান্ত বিভিন্ন সমস্যাবলীর উপর বাগানসমূহে ১৭৫ টি উপদেশমূলক ভ্রমণ।
- গবেষণা উপকর্মটির ১টি সভা করা
- ৩,০০০ মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণ পূর্বক সারের মাত্রা সুপারিশ।
- চাহিদা মোতাবেক তৈরি চায়ে রেসিডিউ বিশ্লেষণ।
- ১ টি জার্নাল ও ২ টি সার্কুলার প্রকাশ।
- ১টি বার্ষিক প্রতিবেদন প্রকাশ।

## সেকশন- ১

বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউটের রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic Objectives) এবং কার্যাবলী (Functions)

১.১ রূপকল্প (Vision): বাংলাদেশের চা কে উৎপাদন ও গুণগত মানে বিশ্বমানে উন্নীত করনে টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন।

১.২ অভিলক্ষ্য (Mission): বাংলাদেশে চায়ের উৎপাদন ও গুণগতমান বৃদ্ধির লক্ষ্যে বাংলাদেশ চা শিল্পকে গবেষণার মাধ্যমে উদ্ভাবিত প্রযুক্তিসমূহ দ্বারা সকল প্রকার কারিগরি সহায়তা প্রদান।

### ১.৩ কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic Objectives):

- ১.৩.১. যুগপোযোগি, টেকসই, উচ্চফলনশীল চায়ের ক্লোন ও বীজজাত উদ্ভাবন এবং উন্মুক্ত চা আস্থাদনী অনুষ্ঠান আয়োজন।
- ১.৩.২. বাংলাদেশে চায়ের ফলন বৃদ্ধি এবং গুণগতমান উন্নতকরণে সমস্যাভিত্তিক, বাস্তবসম্মত এবং লাগসই প্রযুক্তি হস্তান্তর।
- ১.৩.৩. চা শিল্পের উন্নয়ণে পরামর্শমূলক সেবা প্রদান।

### ১.৪ কার্যাবলি (Functions) :

- বাংলাদেশ চা এ উৎপাদন সংশ্লিষ্ট চলমান এবং ভবিষ্যতের সম্ভাব্য কারিগরি সমস্যা সমাধানে নিরলস গবেষণা পরিচালনা এবং উপযোগী প্রযুক্তি উদ্ভাবন করা।
- ইনস্টিটিউট থেকে উদ্ভাবিত প্রযুক্তি দেশের চা বাগান গুলোতে পৌছে দেওয়া।
- দেশের বিভিন্ন চা বাগানে আকস্মিক উদ্ভূত কারিগরি সমস্যা নিরসনের জন্য সরজমিনে বাগান পরিদর্শন এবং সমাধানের পরামর্শ প্রদান।
- ফ্যান্টারীতে তৈরি চা এর মান নিয়ন্ত্রনে বিটিআরআই এর মূল কেন্দ্র , উপকেন্দ্র এবং ভ্যালি পর্যায়ে চা আস্থাদনী অনুষ্ঠান সম্পাদন ও পরামর্শ প্রদান করা।
- চা উৎপাদন ব্যবস্থাপনায় সংশ্লিষ্ট জনবল এর দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য কারিগরি প্রশিক্ষণ প্রদান করা।
- ভিপি নার্সারীর জন্য বাগানে নিজস্ব এনসিপি স্থাপনে নব উদ্ভাবিত উন্নত জাত/ ক্লোনের চারা সরবরাহ এবং কারিগরি সহায়তা প্রদান।



সেকশন ২: কৌশলগত উদ্দেশ্য, অগ্রাধিকার, কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ

(মোট নম্বর- ৮০)

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন		লক্ষ্য মাত্রা/ নির্ণায়ক ২০১৮-২০১৯					প্রক্ষেপন ২০১৯-২০২০	প্রক্ষেপন ২০২০-২০২১
						২০১৬-২০১৭	২০১৭-২০১৮ (ভিত্তি বছর)	অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
						১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%				
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০	১১	১২	১৩	১৪	১৫
১.৩.১. যুগপোযোগি, টেকসই, উচ্চফলনশীল চায়ের ক্রোন ও বীজজাত উদ্ভাবন এবং উন্নুক্ত চা আন্দাদনী অনুষ্ঠান আয়োজন।	২৮	১. উন্নত জাতের বীজজাত বিটিএস ৫ অবমুক্তি	১. অবমুক্তকৃত বাই ক্রোনাল বীজ জাত	সংখ্যা	১৫	২	১	৪	৩	২	১	০	১	২
		২. চায়ের গুণগত মান যাচাইয়ের জন্য ভ্যালী ভিত্তিক টি টেস্টিং কর্মসূচী বাস্তবায়ন করা	২. বাস্তবায়িত ভিত্তিক টি টেস্টিং কর্মসূচী	সংখ্যা	১৩	৮	১০	১৩	১২	১১	১০	৮	১১	১২
১.৩.২. বাংলাদেশে চায়ের ফলন বৃদ্ধি এবং গুণগতমান উন্নতকরণে সমস্যাভিত্তিক, বাস্তবসম্মত এবং লাগসই প্রযুক্তি হস্তান্তর।	২৮	১. চা শিল্পের উন্নয়নের জন্য ওয়ার্কশপ ও সেমিনার সম্পাদন করা	১. সম্পাদিত ওয়ার্কশপ ও সেমিনার	সংখ্যা	১০	৪১	৪০	৫৫	৫০	৪৫	৪০	৩৫	৪৫	৫০
		২. ক্ষুদ্র চা চাষীদের হাতে কলমে প্রশিক্ষণ প্রদান	২. ক্ষুদ্র চা চাষীদের জন্য সম্পাদিত প্রশিক্ষণ	সংখ্যা	৯	১৩	১৫	২১	১৯	১৭	১৫	১৩	২০	২৫
		৩. বিজ্ঞানভিত্তিক চা চাষ সম্প্রসারণের লক্ষ্যে বৈজ্ঞানিক কলা-কৌশল হস্তান্তর, চা বাগান ব্যবস্থাপকদের দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য প্রশিক্ষণ কোর্স আয়োজন	৩. হস্তান্তরিত বৈজ্ঞানিক কলাকৌশল ও বর্ধিত দক্ষতা	সংখ্যা	৯	৪	৪	৭	৬	৫	৪	৩	৪	৪
১.৩.৩. চা শিল্পের উন্নয়নে পরামর্শমূলক সেবা প্রদান।	২৪	১. চা চাষাবাদ সংক্রান্ত বিভিন্ন সমস্যাবলীর উপর বাগানসমূহে উপদেশমূলক ভ্রমণ।	১. বিভিন্ন সমস্যাবলীর উপর সম্পাদিত উপদেশমূলক পরিদর্শন	সংখ্যা	১৪	৯৬	১৭৫	১৯০	১৮৫	১৮০	১৭৫	১৭০	১৮০	১৮৫
		২. মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণ পূর্বক সারের মাত্রা সুপারিশ।	২. সম্পাদিত মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণ	সংখ্যা	১০	২৫৯০	৩০৮০	৩০৯৫	৩০৯০	৩০৮৫	৩০৮০	৩০০০	৩১০০	৩১৫০

**বিভাগ/জেলা/উপজেলা পর্যায়ের কার্যালয়ের আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ, ২০১৮-১৯**  
(মোট নম্বর- ২০)

কলাম-১	কলাম-২	কলাম-৩	কলাম-৪		কলাম-৫	কলাম-৬				
			কর্মসম্পাদন সূচক (Performance Indicator)	একক (Unit)		লক্ষ্যমাত্রার মান -২০১৮-১৯				
কৌশলগত উদ্দেশ্য (Strategic Objectives)	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান (Weight of Strategic Objectives)	কার্যক্রম (Activities)			কর্মসম্পাদন সূচকের মান (Weight of PI)	অসাধারণ (Excellent) ১০০%	অতি উত্তম (Very Good) ৯০%	উত্তম (Good) ৮০%	চলতি মান (Fair) ৭০%	চলতিমানের নিম্নে (Poor) ৬০%
			বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি বাস্তবায়ন জোরদারকরণ	৩		২০১৭-১৮ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির মূল্যায়ন প্রতিবেদন দাখিল	মূল্যায়ন প্রতিবেদন দাখিলকৃত	তারিখ	১	২৪ জুলাই, ২০১৮
২০১৮-১৯ অর্থবছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তির অর্ধ-বার্ষিক মূল্যায়ন প্রতিবেদন উর্ধ্বতন কর্তৃপক্ষের নিকট দাখিল	মূল্যায়ন প্রতিবেদন দাখিলকৃত	তারিখ			১	১৩ জানুয়ারি, ২০১৯	১৬ জানুয়ারি, ২০১৯	১৭ জানুয়ারি, ২০১৯	২০ জানুয়ারি, ২০১৯	২১ জানুয়ারি, ২০১৯
সরকারি কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা পদ্ধতিসহ অন্যান্য বিষয়ে কর্মকর্তা/কর্মচারীদের জন্য প্রশিক্ষণ আয়োজন	আয়োজিত প্রশিক্ষণের সময়	জনঘণ্টা *			১	৬০	-	-	-	-
কার্যপদ্ধতি, কর্মপরিবেশ ও সেবার মানোন্নয়ন	৯	ই-ফাইলিং পদ্ধতি বাস্তবায়ন	ফ্রন্ট ডেস্কের মাধ্যমে গৃহীত ডাক ই-ফাইলিং সিস্টেমে আপলোডকৃত	%	১	৮০	৭০	৬০	৫৫	৫০
			ই-ফাইলে নথি নিষ্পত্তিকৃত *	%	১	৫০	৪৫	৪০	৩৫	৩০
			ই-ফাইলে পত্র জারীকৃত **	%	১	৪০	৩৫	৩০	২৫	২০
		উদ্ভাবনী উদ্যোগ ও ক্ষুদ্র উন্নয়ন প্রকল্প (SIP) বাস্তবায়ন	ন্যূনতম একটি উদ্ভাবনী উদ্যোগ/ক্ষুদ্র উন্নয়ন প্রকল্প বাস্তবায়িত	তারিখ	১	৩১ ডিসেম্বর, ২০১৮	০৭ জানুয়ারি, ২০১৯	১৪ জানুয়ারি, ২০১৯	২১ জানুয়ারি, ২০১৯	২৮ জানুয়ারি, ২০১৯
		সিটিজেন্স চার্টার বাস্তবায়ন	হালনাগাদকৃত সিটিজেন্স চার্টার অনুযায়ী প্রদত্ত সেবা	%	১	৮০	৭৫	৭০	৬০	৫০
			সেবাগ্রহীতাদের মতামত পরিবীক্ষণ ব্যবস্থা চালুকৃত	তারিখ	১	৩১ ডিসেম্বর, ২০১৮	১৫ জানুয়ারি, ২০১৯	০৭ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯	১৭ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯	২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯
		অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা বাস্তবায়ন	নির্দিষ্ট সময়ের মধ্যে অভিযোগ নিষ্পত্তিকৃত	%	১	৯০	৮০	৭০	৬০	৫০
		পিআরএল শুরুর ২ মাস পূর্বে সংশ্লিষ্ট কর্মচারীর পিআরএল ও ছুটি নগদায়নপত্র জারি নিশ্চিতকরণ	পিআরএল আদেশ জারীকৃত	%	১	১০০	৯০	৮০	-	-
ছুটি নগদায়নপত্র জারীকৃত	%		১	১০০	৯০	৮০	-	-		
আর্থিক ও সম্পদ ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন	৫	অডিট আপত্তি নিষ্পত্তি কার্যক্রমের উন্নয়ন	ব্রডসীট জবাব প্রেরিত	%	০.৫	৬০	৫৫	৫০	৪৫	৪০
			অডিট আপত্তি নিষ্পত্তিকৃত	%	০.৫	৫০	৪৫	৪০	৩৫	৩০
		স্বাবর ও অস্বাবর সম্পত্তির হালনাগাদ তালিকা প্রস্তুত করা	স্বাবর সম্পত্তির তালিকা হালনাগাদকৃত	তারিখ	১	০৩ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯	১৭ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯	২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯	২৮ মার্চ, ২০১৯	১৫ এপ্রিল, ২০১৯

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 PI)	লক্ষ্যমাত্রার মান -২০১৮-১৯				
						অসাধারণ (Excellent) ১০০%	অতি উত্তম (Very Good) ৯০%	উত্তম (Good) ৮০%	চলতি মান (Fair) ৭০%	চলতিমানের নিম্নে (Poor) ৬০%
			অস্থাবর সম্পত্তির তালিকা হালনাগাদকৃত	তারিখ	১	০৩ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯	১৭ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯	২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯	২৮ মার্চ, ২০১৯	১৫ এপ্রিল, ২০১৯
		বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি বাস্তবায়ন	বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি বাস্তবায়িত	%	২	১০০	৯৫	৯০	৮৫	৮০
জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল ও তথ্য অধিকার বাস্তবায়ন জোরদারকরণ	৩	জাতীয় শুদ্ধাচার কর্মপরিকল্পনা ও পরিবীক্ষণ কাঠামো প্রণয়ন	জাতীয় শুদ্ধাচার কর্মপরিকল্পনা ও পরিবীক্ষণ কাঠামো প্রণীত	তারিখ	১	১৫ জুলাই	৩১ জুলাই	-	-	-
		নির্ধারিত সময়ের মধ্যে ত্রৈমাসিক প্রতিবেদন দাখিল	নির্ধারিত সময়ের মধ্যে ত্রৈমাসিক প্রতিবেদন দাখিলকৃত	সংখ্যা	১	৪	৩	-	-	-
		তথ্য বাতায়ন হালনাগাদকরণ	তথ্য বাতায়ন হালনাগাদকৃত	%	১	১০০	৯০	৮০	-	-

\* জনপ্রশাসন প্রশিক্ষণ ম্যানুয়াল অনুযায়ী উক্ত প্রশিক্ষণ আয়োজন করতে হবে।

\*\* মন্ত্রিপরিষদ বিভাগের ই-গভর্ন্যান্স অধিশাখা হতে প্রাপ্ত প্রতিবেদন।

\*\*\* মন্ত্রিপরিষদ বিভাগের ই-গভর্ন্যান্স অধিশাখা হতে প্রাপ্ত প্রতিবেদন।



আমি ড. মোহাম্মদ আলী, পরিচালক, বিটিআরআই মাননীয় চেয়ারম্যান মহোদয়, বাংলাদেশ চা বোর্ড এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে সচেষ্ট থাকব।

আমি মেজর জেনারেল মো: জাহাঙ্গীর আল মুস্তাহিদুর রহমান, পিএসসি, চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ চা বোর্ড, পরিচালক বিটিআরআই এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চুক্তিতে বর্ণিত ফলাফল অর্জনে প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান করব।

স্বাক্ষরিতঃ



পরিচালক  
ড. মোহাম্মদ আলী  
পরিচালক  
বাংলাদেশ চা পরবেষণা ইনস্টিটিউট  
গ্রীমসল, মৌলভীবাজার।

20.04.26

তারিখ



চেয়ারম্যান

20/4/26

তারিখ

## সংযোজনী-১

### শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)

- বিটিবি - বাংলাদেশ চা বোর্ড
- বিটিআরআই - বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট
- এনসিপি - নিউক্লিয়াস ক্লোন প্লট
- ভিপি - ভেজিটেটিভ প্রপাগেশন

সংযোজনী- ২: কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ, বাস্তবায়নকারী এবং পরিমাপ পদ্ধতি এর বিবরণ

ক্রমিক নম্বর	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	বিবরণ	বাস্তবায়নকারী ইউনিট	পরিমাপ পদ্ধতি এবং উপাত্তসূত্র	সাধারণ মন্তব্য
১.	অবমুক্তকৃত বাই ক্লোনাল বীজ জাত	১৫	উন্নত জাতের বীজজাত বিটিএস ৫ অবমুক্তি	বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউটের গবেষণা বিভাগসমূহ	মাসিক প্রতিবেদন, বার্ষিক প্রতিবেদন, গবেষণা উপকমিটির সভার কার্যবিবরণী, ওয়েবসাইড	
২	বাস্তবায়িত ভিত্তিক টি টেস্টিং কর্মসূচী	১৩	১০ টি টেস্টিং সেশন			
৩	সম্পাদিত ওয়ার্কশপ ও সেমিনার	১০	অঞ্চল ভিত্তিক মোট ৪০ টি ওয়ার্কশপ ও সেমিনার			
৪	ক্ষুদ্র চা চাষীদের জন্য সম্পাদিত প্রশিক্ষণ	৯	১৫ টি সম্পাদিত প্রশিক্ষণ			
৫.	হস্তান্তরিত বৈজ্ঞানিক কলাকৌশল ও বর্ধিত দক্ষতা	৯	বার্ষিক কোর্স ৪ টি			
৬.	বিভিন্ন সমস্যাবলীর উপর সম্পাদিত উপদেশমূলক পরিদর্শন	১৪	চা বাগানসমূহে ১৭৫ টি উপদেশ মূলক ভ্রমণ			
৭.	সম্পাদিত মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণ	১০	৩,০০০ মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণ।			

সংযোজনী- ৩: অন্যান্য দপ্তর/সংস্থা/ বাংলাদেশ চা বোর্ড এর নিকট সুনির্দিষ্ট কর্মসম্পাদন চাহিদাসমূহ

প্রতিষ্ঠানের নাম	সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	উক্ত প্রতিষ্ঠানের নিকট চাহিদা/ প্রত্যাশা	চাহিদা/ প্রত্যাশার যৌক্তিকতা	প্রত্যাশা পূরণ না হলে সম্ভাব্য প্রভাব
বাংলাদেশ চা বোর্ড	অবমুক্তকৃত বাই ক্লোনাল বীজ জাত	১৫	ইনসিটউটের জনবলকে দক্ষ করে গড়ে তোলার জন্য চা উৎপাদনকারী উন্নত দেশগুলোতে প্রশিক্ষণ ব্যবস্থা।	পরিবর্তিত আবহাওয়ায় উন্নত ফলনশীল ক্লোন উদ্ভাবনের নতুন কৌশল জানা যাবে।	দেশে চা এর প্রয়োজন মিটানোর জন্য নিকট ভবিষ্যতেই চা আমদানি করতে হবে। একই সাথে দেশের ক্লোন বৈদেশিক মুদ্রা উপার্জনের একটি খাত বন্ধ হয়ে যাবে।
বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল	বাস্তবায়িত ভিত্তিক টি টেস্টিং কর্মসূচী	১৩	দেশে উৎপাদিত চা এর গুণগত মান নিয়ন্ত্রণ ও বৃদ্ধির জন্য অনুষ্ঠিতব্য চা আন্সাদনী অনুষ্ঠানে সহায়তা প্রদান	টি টেস্টিং কর্মসূচির মাধ্যমে ফ্যাক্টরীতে প্রক্রিয়াজাতকরণের বিভিন্ন স্তরে কোন সমস্যা থাকলে তা চিহ্নিত করা যায় এবং পরামর্শমত ব্যবস্থা নিয়ে চা এর গুণগত মান নিয়ন্ত্রণ করা যায়।	ক্রমান্বয়ে গুণগত মান নিয়ন্ত্রণ ব্যবস্থা দুর্বল এবং উৎপাদিত চা এর মূল্য নিম্নমুখী হবে।
বাংলাদেশীয় চা সংসদ	সম্পাদিত ওয়ার্কশপ ও সেমিনার	১০	চা চাষে বিটিআরআই এর উদ্ভাবিত প্রযুক্তি ব্যবহারকারীদের মধ্যে বিস্তারের জন্য কর্মশালা আয়োজনে সহায়তা করা।	ব্যবহারকারীগন চা চাষে উক্ত প্রযুক্তি ব্যবহার করে সুফল পাবেন এবং চা এর উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হবে।	উদ্ভাবিত প্রযুক্তির পূর্ণ সুফল চা শিল্প পাবে না।
টি ব্রোকার্স	ক্ষুদ্র চা চাষীদের জন্য সম্পাদিত প্রশিক্ষণ	৯	চা চাষে উৎপাদনের সঙ্গে সংশ্লিষ্টগণের দক্ষতা বৃদ্ধি করতে হবে।	চা চাষে প্রয়োজনীয় কার্যসম্পাদনের মান উন্নত হবে এবং উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হবে।	দক্ষজনবল তৈরী হবে না এবং উৎপাদন বৃদ্ধিতে উক্ত জনবল বিশেষকিছু ভূমিকা রাখতে পারবেনা।
	বার্ষিক কোর্স	৯	বিটিআরআই কর্তৃক আয়োজিত বার্ষিক কোর্সে অংশগ্রহণ।	চা চাষ সম্পর্কে জ্ঞান অর্জন সহজ হবে।	সীমিত জ্ঞানেই উৎপাদন করতে যেয়ে উৎপাদন খরচ বৃদ্ধি পাবে এবং গুণগতমান নিয়ন্ত্রণহীন হয়ে যাবে।
	বিভিন্ন সমস্যাবলীর উপর সম্পাদিত উপদেশমূলক পরিদর্শন	১৪	বিটিআরআই কর্তৃক চা বাগানসমূহে উপদেশমূলক পরিদর্শনে সহায়তা প্রদান।	চা বাগানসমূহে চা চাষাবাদ সংক্রান্ত বিদ্যমান সমস্যাবলীর তাৎক্ষণিক সমাধান পাওয়া যাবে।	চা উৎপাদন ব্যহত হবে। চা গাছের স্বাস্থ্যহানী হবে।
	সম্পাদিত মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণ	১০	বিটিআরআইতে যথাযথভাবে মৃত্তিকা নমুনা প্রেরণ।	চা বাগানের সেকশনসমূহের মাটির প্রকৃত গুণাগুণ জানা যাবে না।	মাটি অনুর্বর হয়ে যাবে।