



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

পরিচালক, বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট

এবং

চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ চা বোর্ড-এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

জুলাই ১, ২০২২ - জুন ৩০, ২০২৩

সূচিপত্র

আঞ্চলিক / জোনাল অফিসের কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র	৩
প্রস্তাবনা	৪
সেকশন ১: আঞ্চলিক / জোনাল অফিসের রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র এবং কার্যাবলি	৫
সেকশন ২: আঞ্চলিক / জোনাল অফিসের বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)	৬
সেকশন ৩: কর্মসম্পাদন পরিকল্পনা	৭
সংযোজনী ১: শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)	১৩
সংযোজনী ২: কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা ও প্রমাণক	১৪
সংযোজনী ৩: অন্য অফিসের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	১৬
সংযোজনী ৪-৮: সংস্কার ও সুশাসনমূলক কার্যক্রমের বাস্তবায়ন সংক্রান্ত কর্মপরিকল্পনাসমূহ	১৯

আঞ্চলিক / জোনাল অফিসের কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র (Overview of the Performance of the Regional/Zonal Office)

সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

সাম্প্রতিক বছরসমূহের (৩ বছর) প্রধান অর্জনসমূহ:

বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট চা উৎপাদন ও গুণগত মান উন্নয়নের জন্য নিরলসভাবে প্রযুক্তির উদ্ভাবন এবং মাঠ পর্যায়ে কারিগরি সহযোগিতা প্রদান করে আসছে। সাম্প্রতিক বছরগুলোতে বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট হতে চা আবাদীর জন্য উন্নত ফলন ও গুণগত মানসম্পন্ন ৩টি ক্রোন (বিটি-২১, বিটি-২২ ও বিটি-২৩) ও ১টি বাই-ক্রোনাল বীজজাত অবমুক্ত করা হয়েছে। উদ্ভাবিত জাতসমূহের সম্প্রসারণের ফলে চায়ের উৎপাদন ও গুণগত মান ক্রমান্বয়ে বৃদ্ধি পেয়েছে। বিটিআরআই-এ উন্নত মানের সবুজ চা উৎপাদনের জন্য আধুনিক মানের ১টি গ্রীন টি ফ্যাক্টরী স্থাপন করা হয়েছে এবং পরীক্ষামূলকভাবে সবুজ চা উৎপাদন ও বাজারজাত শুরু হয়েছে। সাম্প্রতিক সময়ে ফটিকছড়ি উপকেন্দ্রের মৃত্তিকা-বিশ্লেষণ গবেষণাগারে মৃত্তিকা-বিশ্লেষণ কার্যক্রম শুরু হয়েছে। এছাড়া সাম্প্রতিক বছরগুলোতে উন্নত জাত উদ্ভাবন, পোকামাকড় ও রোগবালাই-এর সমন্বিত দমন পদ্ধতি চা চাষে আদর্শ রোপন পদ্ধতি, উপযোগী ছাটাই চক্র, বিজ্ঞানভিত্তিক টিপিং ও চয়নচক্র নির্ধারণ, চায়ের জৈব-রাসায়নিক পরীক্ষণ ও বিশ্লেষণ, উদ্ভাবিত প্রযুক্তি মাঠ পর্যায়ে ব্যবহার পরিধির তথ্য উপাত্ত বিশ্লেষণমূলক কার্যক্রম এবং চা বাগানসমূহের নানান সমস্যা সমাধান ও উন্নয়নে পরামর্শমূলক সেবা প্রদান চলমান রয়েছে।

সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ:

বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউটের উদ্ভাবিত প্রযুক্তি মাঠ পর্যায়ে ব্যবহারের ব্যাপ্তি সীমা আশানুরূপ নয়। বৈশ্বিক উষ্ণায়ন ও পরিবর্তিত আবহাওয়ায় খরাসহিষ্ণু ও পোকামাকড়-রোগবালাই প্রতিরোধক ক্রোনজাত উদ্ভাবন এখন সময়ের চাহিদা। শহরমুখীতা ও উন্নয়নের বাতাবরণে বাংলাদেশে চা চাষে যান্ত্রিক কলা কৌশল ব্যবহার করে শ্রমনির্ভরশীলতা কমিয়ে আনা একটি বড় চ্যালেঞ্জ।

ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা:

প্রতিটি চা বাগানে উচ্চ ফলনশীল ক্রোন ও বীজজাতের নিজস্ব উৎস সৃষ্ণের জন্য কারিগরী সহযোগিতা প্রদান এবং বীজ ও ফ্রেশকাটিং সরবরাহ করা। বৈশ্বিক উষ্ণায়ন ও পরিবর্তিত আবহাওয়া মোকাবিলার জন্য বিভিন্ন গবেষণা কার্যক্রম ও উদ্ভাবনী প্রযুক্তির মাধ্যমে চা চাষে শ্রমিক নির্ভরশীলতা কমিয়ে উন্নত যন্ত্রপাতির ব্যবহার বৃদ্ধি করা। উন্নত প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও প্রশিক্ষিত জনবল তৈরীর জন্য দেশী-বিদেশী গবেষণা প্রতিষ্ঠানের সাথে সম্পর্ক সৃষ্টি ও আন্তর্জাতিক লিংকেজ তৈরী করা।

২০২২-২৩ অর্থবছরের সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহ:

- চা আবাদীর উন্নয়নে বিভিন্ন ভ্যালীতে সমসাময়িক বিষয়ভিত্তিক ১০ টি কর্মশালা সম্পাদন করা।
- চা ব্যবস্থাপকদের দক্ষতাবৃদ্ধির জন্য ২টি বার্ষিক প্রশিক্ষণ কোর্স করা।
- গবেষণার মান উন্নয়নে ১টি গবেষণা উপকর্মটির সভা আয়োজন করা।
- চাষাবাদ সংক্রান্ত বিভিন্ন সমস্যাবলীর উপর চা বাগানসমূহে ৭৫টি উপদেশমূলক ভ্রমন করা।
- বিভিন্ন ভ্যালী সার্কলে, বিটিআরআই প্রধান কেন্দ্রে ও বাগান ভিত্তিক দলীয়ভাবে ৭টি টি টেস্টিং সেশন আয়োজন।
- পঞ্চগড়ের ক্ষুদ্র চা চাষীদের ৭টি হাতে কলমে প্রশিক্ষণ প্রদান।
- ২০০০টি মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণ পূর্বক সারের মাত্রা সুপারিশ করা।
- বাগানসমূহে উদ্ভাবিত উন্নত জাতসমূহের ফ্রেশকাটিং, শিকড়যুক্ত চারা ও বাই-ক্রোনাল বীজ সরবরাহ করে সহায়তা প্রদান।
- বাগানের চাহিদা মোতাবেক তৈরী চায়ের গুণগত মান নির্ণয়।
- ১টি জার্নাল ও ২টি সার্কুলার প্রকাশ করা।

প্রস্তাবনা (Preamble)

মন্ত্রণালয়/বিভাগসমূহ এবং আওতাধীন দপ্তর/সংস্থাসমূহের প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি, স্বচ্ছতা ও জবাবদিহি জোরদার করা, সুশাসন সংহতকরণ এবং সম্পদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকরণের মাধ্যমে রূপকল্প ২০৪১ এর যথাযথ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে-

পরিচালক, বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট

এবং

চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ চা বোর্ড-এর মধ্যে ২০২২ সালের মাসের তারিখে এই বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী উভয়পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সম্মত হলেন:

সেকশন ১

আঞ্চলিক / জোনাল অফিসের রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র এবং কার্যাবলি

১.১ রূপকল্প (Vision)

বাংলাদেশের চা কে উৎপাদন ও গুণগত মানে বিশ্বমানে উন্নীতকরনে টেকসই প্রযুক্তি উদ্ভাবন।

১.২ অভিলক্ষ্য (Mission)

বাংলাদেশের চায়ের উৎপাদন ও গুণগত মান বৃদ্ধির লক্ষ্যে গবেষণার মাধ্যমে উদ্ভাবিত প্রযুক্তিসমূহ দ্বারা বাংলাদেশ চা শিল্পকে সকল প্রকার কারিগরি সহায়তা প্রদান।

১.৩ কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র

১.৩.১ আঞ্চলিক / জোনাল অফিসের কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র

১. চায়ের ফলনবৃদ্ধি এবং গুণগত মান উন্নতকরনে সমস্যাভিত্তিক, বাস্তবসম্মত ও লাগসই প্রযুক্তি হস্তান্তর
২. চা শিল্পের উন্নয়নে পরামর্শমূলক ও অন্যান্য সেবা প্রদান
৩. চা আঙ্গাদনী (টি টেস্টিং) অনুষ্ঠান আয়োজন
৪. উদ্ভাবিত প্রযুক্তির সম্প্রসারণ

১.৩.২ সুশাসন ও সংস্কারমূলক কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র

১. সুশাসন ও সংস্কারমূলক কার্যক্রমের বাস্তবায়ন জোরদারকরণ

১.৪ কার্যাবলি (Functions)

১. ১। বাংলাদেশ চা এ উৎপাদন সংশ্লিষ্ট চলমান এবং ভবিষ্যতের সম্ভাব্য কারিগরি সমস্যা সমাধানে নিরলস গবেষণা পরিচালনা এবং উপযুক্ত প্রযুক্তি উদ্ভাবন করা। ২। ইনস্টিটিউট থেকে উদ্ভাবিত প্রযুক্তি দেশের চা বাগানগুলোতে পৌঁছে দেওয়া এবং সম্প্রসারণ সংক্রান্ত তথ্য সংগ্রহ করা। ৩। দেশের বিভিন্ন বাগানে আকস্মিক উদ্ভূত কারিগরি সমস্যা নিরসনের জন্য সরেজমিনে বাগান পরিদর্শন এবং সমাধানের পরামর্শ প্রদান। ৪। ফ্যাক্টরীতে তৈরী চায়ের মান নিয়ন্ত্রনে বিটিআরআই-এর মূল কেন্দ্র, উপকেন্দ্র এবং ভ্যালীপর্যায় চা আঙ্গাদনী (টি টেস্টিং) অনুষ্ঠান সম্পাদন ও পরামর্শ প্রদান করা। ৫। চা বাগানসমূহের মৃত্তিকার মান উন্নয়নে মৃত্তিকানমুনা বিশ্লেষণপূর্বক পরামর্শ প্রদান। ৬। চা উৎপাদন ব্যবস্থাপনায় সংশ্লিষ্ট জনবলের দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য কারিগরি প্রশিক্ষণ প্রদান করা। ৭। ভিপি নার্সারীর জন্য বাগানে নিজস্ব এনসিপি স্থাপনে নব উদ্ভাবিত উন্নত জাত/ক্রোনের চারা সরবরাহ এবং কারিগরি সহায়তা প্রদান।

সেকশন ২
বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)

চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ একক	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন* ২০২১-২২	লক্ষ্যমাত্রা ২০২২-২৩	প্রক্ষেপণ		নির্ধারিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে যৌথভাবে দায়িত্বপ্রাপ্ত মন্ত্রণালয়/বিভাগ/ সংস্থাসমূহের নাম	উপাত্তসূত্র
					২০২৩-২০২৪	২০২৪-২০২৫		
চা শিল্পের উন্নয়নে গবেষণা পরিচালনা এবং উপযুক্ত প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও সম্প্রসারণ করা।	পরিচালিত গবেষণা	সংখ্যা ১৫	২০	২০	২২	২৫	বাংলাদেশ চা বোর্ড, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল, বাংলাদেশীয় চা সংসদ	বিটিআরআই এর বার্ষিক প্রতিবেদন

*সাময়িক (provisional) তথ্য

সেকশন ৩
কর্মসম্পাদন পরিকল্পনা

কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র	কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন* ২০২১-২২	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২২-২৩					প্রক্ষেপণ ২০২৩-২০২৪	প্রক্ষেপণ ২০২৪-২০২৫	
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে			
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%			
এপিএ স্বাক্ষরকারী অফিসের কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র																
[১] চায়ের ফলনবৃদ্ধি এবং গুণগত মান উন্নতকরনে সমস্যাভিত্তিক, বাস্তবসম্মত ও লাগসই প্রযুক্তি হস্তান্তর	২৫	[১.১] চা শিল্পের উন্নয়নে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন	[১.১.১] সম্পাদিত ওয়ার্কশপ ও সেমিনার	ক্রমপুঞ্জিভূত	সংখ্যা	১০	৯	১০	১০	৮	৬	৪	৩	১০	১২	
		[১.২] বিজ্ঞানভিত্তিক চা চাষ সম্প্রসারণের লক্ষ্যে বৈজ্ঞানিক কলা-কৌশল হস্তান্তর, চা বাগান ব্যবস্থাপকদের দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য প্রশিক্ষণ কোর্স আয়োজন	[১.২.১] হস্তান্তরিত বৈজ্ঞানিক কলা-কৌশল ও বর্ধিত দক্ষতা	ক্রমপুঞ্জিভূত	সংখ্যা	৫	২	২	২	১					২	৩
		[১.৩] ক্ষুদ্র চা চাষীদের হাতে কলমে প্রশিক্ষণ প্রদান	[১.৩.১] সম্পাদিত প্রশিক্ষণ	ক্রমপুঞ্জিভূত	সংখ্যা	৫	৭	৭	৭	৬	৫	৪	৩	৭	১০	
		[১.৪] গবেষণার মান উন্নয়নে ১টি গবেষণা উপকর্মটির সভা আয়োজন করা।	[১.৪.১] সম্পাদিত সভা	ক্রমপুঞ্জিভূত	সংখ্যা	৫	১	১	১						১	১

কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র	কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন* ২০২১-২২	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২২-২৩					প্রক্ষেপণ ২০২৩-২০২৪	প্রক্ষেপণ ২০২৪-২০২৫
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
এপিএ স্বাক্ষরকারী অফিসের কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র															
[২] চা শিল্পের উন্নয়নে পরামর্শমূলক ও অন্যান্য সেবা প্রদান	২১	[২.১] মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণপূর্বক সারের মাত্রা সুপারিশ	[২.১.১] সম্পাদিত মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণ	ক্রমপুঞ্জিভূত	সংখ্যা	১০	২০০০	২০০০	২০০০	১৮০০	১৬০০	১৪০০	১২০০	২৫০০	৩০০০
		[২.২] চা চাষাবাদসংক্রান্ত বিভিন্ন সমস্যাবলীর উপর বাগানসমূহে উপদেশমূলক ভ্রমণ	[২.২.১] সম্পাদিত উপদেশমূলক ভ্রমণ	ক্রমপুঞ্জিভূত	সংখ্যা	১০	৬৫	৭৫	৭৫	৭০	৬৫	৬০	৫৫	৮০	৮৫
		[২.৩] তৈরী চা নমুনার গুণগত মান নির্ণয়	[২.৩.১] তৈরী চা নমুনা	ক্রমপুঞ্জিভূত	সংখ্যা	১	১৫৭৩	১৫৮০	১৫৮০	১৫০০	১৪০০	১৩০০	১২০০	১৫০০	১৬০০
[৩] চা আত্মদানী (টি টেস্টিং) অনুষ্ঠান আয়োজন	১৩	[৩.১] চায়ের গুণগত মান নির্ণয়ের জন্য ভ্যালীভিত্তিক টি টেস্টিং কর্মসূচী	[৩.১.১] বাস্তবায়িত ভ্যালীভিত্তিক টি টেস্টিং কর্মসূচী	ক্রমপুঞ্জিভূত	সংখ্যা	১৩	৬	৬	৭	৫	৪	৩	২	৭	৭
[৪] উদ্ভাবিত প্রযুক্তির সম্প্রসারণ	১১	[৪.১] উদ্ভাবিত প্রযুক্তি বাগানসমূহে হস্তান্তর	[৪.১.১] প্রকাশিত জার্নাল ও সাকুলার	ক্রমপুঞ্জিভূত	সংখ্যা	৪	৩	৩	৩	২	১			৩	৩
			[৪.১.২] হস্তান্তরিত উন্নতজাতের ফ্রেশ কাটিং	ক্রমপুঞ্জিভূত	সংখ্যা	৩	২০৮২৭০০	২০৮২৭০০	২০৮২৭০০	১৮৫০০০০	১৫৫০০০০	১৩৫০০০০	১১৫০০০০	২০৮৫০০০	২১০০০০০
			[৪.১.৩] হস্তান্তরিত উন্নত জাতের বীজজাত	ক্রমপুঞ্জিভূত	কেজি	২		৭৬৭	৭৬৭	৬৫০	৬০০	৫৫০	৫০০	৮০০	৮৫০

কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র	কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন* ২০২১-২২	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২২-২৩					প্রক্ষেপণ ২০২৩-২০২৪	প্রক্ষেপণ ২০২৪-২০২৫
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
এপিএ স্বাক্ষরকারী অফিসের কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র															
			[৪.১.৪] হস্তান্তরিত উন্নত জাতের শীকড়যুক্ত চারা	ক্রমপুঞ্জিভূত	সংখ্যা	২	৩২২৮৬	৩২২৮৬	৩২২৮৬	২৮৫০০	২৬৫০০	২৪৫০০	২২০০০	৩৩০০০	৩৩৫০০

কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র	কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্রের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০২০-২১	প্রকৃত অর্জন* ২০২১-২২	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২২-২৩					প্রক্ষেপণ ২০২৩-২০২৪	প্রক্ষেপণ ২০২৪-২০২৫
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
সুশাসন ও সংস্কারমূলক কর্মসম্পাদনের ক্ষেত্র															
[১] সুশাসন ও সংস্কারমূলক কার্যক্রমের বাস্তবায়ন জোরদারকরণ	৩০	[১.১] শুদ্ধাচার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[১.১.১] শুদ্ধাচার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	ক্রমপুঞ্জিভূত	প্রাপ্ত নম্বর	১০									
		[১.২] ই-গভর্ন্যান্স/ উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[১.২.১] ই- গভর্ন্যান্স/ উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	ক্রমপুঞ্জিভূত	প্রাপ্ত নম্বর	১০									
		[১.৩] অভিযোগ প্রতিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[১.৩.১] অভিযোগ প্রতিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	ক্রমপুঞ্জিভূত	প্রাপ্ত নম্বর	৪									
		[১.৪] সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[১.৪.১] সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	ক্রমপুঞ্জিভূত	প্রাপ্ত নম্বর	৩									
		[১.৫] তথ্য অধিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[১.৫.১] তথ্য অধিকার কর্মপরিকল্পনা বাস্তবায়িত	ক্রমপুঞ্জিভূত	প্রাপ্ত নম্বর	৩									

*সাময়িক (provisional) তথ্য

আমি, পরিচালক, বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট, চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ চা বোর্ড-এর নিকট অঞ্জীকার করছি যে এই চুক্তিতে বর্ণিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে সচেষ্ট থাকব।

আমি, চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ চা বোর্ড হিসাবে পরিচালক, বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট-এর নিকট অঞ্জীকার করছি যে এই চুক্তিতে বর্ণিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান করব।

স্বাক্ষরিত:

পরিচালক
বাংলাদেশ চা গবেষণা ইনস্টিটিউট

তারিখ

চেয়ারম্যান
বাংলাদেশ চা বোর্ড

তারিখ

সংযোজনী-১

ক্রমিক নম্বর	শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)	বিবরণ
১	এনসিপি	নিউক্লিয়াস ক্রোন গ্লট
২	পিডিইউ	প্রজেক্ট ডেভলোপমেন্ট ইউনিট
৩	বিএআরসি	বাংলাদেশ এগ্রিকালচারাল রিসার্চ কাউন্সিল
৪	বিটিআরআই	বাংলাদেশ টি রিসার্চ ইনস্টিটিউট
৫	বিটিবি	বাংলাদেশ টি বোর্ড
৬	ভিপি	ভেজিটেটিভ প্রপাগেশন

সংযোজনী ২: কর্মসম্পাদন ব্যবস্থাপনা ও প্রমাণক

কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	বাস্তবায়নকারী অনুবিভাগ, অধিশাখা, শাখা	লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের প্রমাণক
[১.১] চা শিল্পের উন্নয়নে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন	[১.১.১] সম্পাদিত ওয়ার্কশপ ও সেমিনার	মৃত্তিকা বিজ্ঞান বিভাগ, কৃষিতত্ত্ব বিভাগ, উদ্ভিদবিজ্ঞান বিভাগ, কীটতত্ত্ব বিভাগ ও উদ্ভিদ রোগতত্ত্ব বিভাগ, বিটিআরআই	উপস্থিতি তালিকা, আয়োজনের আদেশ ও ছবি
[১.২] বিজ্ঞানভিত্তিক চা চাষ সম্প্রসারণের লক্ষ্যে বৈজ্ঞানিক কলা-কৌশল হস্তান্তর, চা বাগান ব্যবস্থাপকদের দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য প্রশিক্ষণ কোর্স আয়োজন	[১.২.১] হস্তান্তরিত বৈজ্ঞানিক কলা-কৌশল ও বর্ধিত দক্ষতা	বিটিআরআই মূলকেন্দ্র, বিটিআরআই ফটিকছড়ি উপকেন্দ্র, চট্টগ্রাম এবং বিটিআরআই উপকেন্দ্র, পঞ্চগড়	অফিস আদেশ, উপস্থিতি তালিকা, কোর্স আয়োজনের নোটিশ, প্রোগ্রাম শিডিউল ও ছবি
[১.৩] ক্ষুদ্র চা চাষীদের হাতে কলমে প্রশিক্ষণ প্রদান	[১.৩.১] সম্পাদিত প্রশিক্ষণ	বিটিআরআই মূলকেন্দ্র; বিটিআরআই ফটিকছড়ি উপকেন্দ্র, চট্টগ্রাম; বিটিআরআই উপকেন্দ্র, পঞ্চগড়; বিটিবি আঞ্চলিক কার্যালয়, লালমনিরহাট এবং বিটিবি আঞ্চলিক কার্যালয়, বান্দরবান	অফিস আদেশ, উপস্থিতি তালিকা ও ছবি
[১.৪] গবেষণার মান উন্নয়নে ১টি গবেষণা উপকর্মটির সভা আয়োজন করা।	[১.৪.১] সম্পাদিত সভা	পরিচালক, বিটিআরআই	অফিস আদেশ, উপস্থিতি তালিকা, প্রতিবেদন ও ছবি
[২.১] মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণপূর্বক সারের মাত্রা সুপারিশ	[২.১.১] সম্পাদিত মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণ	মৃত্তিকা বিজ্ঞান বিভাগ, বিটিআরআই	মৃত্তিকা বিশ্লেষণ রিপোর্ট এবং বিটিআরআই-এর মাসিক প্রতিবেদন
[২.২] চা চাষাবাদসংক্রান্ত বিভিন্ন সমস্যাবলীর উপর বাগানসমূহে উপদেশমূলক ভ্রমণ	[২.২.১] সম্পাদিত উপদেশমূলক ভ্রমণ	বিটিআরআই, বিটিআরআই ফটিকছড়ি উপকেন্দ্র, চট্টগ্রাম এবং বিটিআরআই উপকেন্দ্র, পঞ্চগড়	ভিজিট শিডিউল, বাগানের চাহিদাপত্র, প্রতিবেদন ও ছবি
[২.৩] তৈরী চা নমুনার গুণগত মান নির্ণয়	[২.৩.১] তৈরী চা নমুনা	উদ্ভিদবিজ্ঞান বিভাগ, বিটিআরআই	বাগানের চাহিদাপত্র, তৈরী চা এর নমুনা বিশ্লেষণ রিপোর্ট এবং বিটিআরআই এর মাসিক প্রতিবেদন
[৩.১] চায়ের গুণগত মান নির্ণয়ের জন্য ভ্যালীভিত্তিক টি টেস্টিং কর্মসূচী	[৩.১.১] বাস্তবায়িত ভ্যালীভিত্তিক টি টেস্টিং কর্মসূচী	উদ্ভিদবিজ্ঞান বিভাগ, বিটিআরআই	উপস্থিতি তালিকা, সেশন আয়োজনের আদেশ, টি টেস্টিং রিপোর্ট, প্রতিবেদন ও ছবি
[৪.১] উদ্ভাবিত প্রযুক্তি বাগানসমূহে হস্তান্তর	[৪.১.১] প্রকাশিত জার্নাল ও সার্কুলার	মৃত্তিকা বিজ্ঞান বিভাগ, কৃষিতত্ত্ব বিভাগ, উদ্ভিদবিজ্ঞান বিভাগ, কীটতত্ত্ব বিভাগ, উদ্ভিদ রোগতত্ত্ব বিভাগ, অর্থনীতি ও পরিসংখ্যান বিভাগ এবং টেকনোলজি বিভাগ বিটিআরআই	প্রকাশিত জার্নাল ও সার্কুলারের কপি
	[৪.১.২] হস্তান্তরিত উন্নতজাতের ফেশ কাটিং	উদ্ভিদবিজ্ঞান বিভাগ ও কৃষিতত্ত্ব বিভাগ, বিটিআরআই; দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বিটিআরআই ফটিকছড়ি উপকেন্দ্র, চট্টগ্রাম; দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বিটিআরআই কালিটি উপকেন্দ্র, কুলাউড়া এবং দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বিটিআরআই উপকেন্দ্র, পঞ্চগড়	বাগানসমূহের চাহিদাপত্র, বিতরণ রেজিস্ট্রার, চালানের মুড়িপত্র এবং বিটিআরআই এর মাসিক প্রতিবেদন
	[৪.১.৩] হস্তান্তরিত উন্নত জাতের বীজজাত	উদ্ভিদবিজ্ঞান বিভাগ ও কৃষিতত্ত্ব বিভাগ, বিটিআরআই এবং দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বিটিআরআই ফটিকছড়ি উপকেন্দ্র, চট্টগ্রাম	বাগানসমূহের চাহিদাপত্র, বিতরণ রেজিস্ট্রার, চালানের মুড়িপত্র এবং বিটিআরআই এর মাসিক প্রতিবেদন

কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	বাস্তবায়নকারী অনুবিভাগ, অধিশাখা, শাখা	লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের প্রমাণক
[৪.১] উদ্ভাবিত প্রযুক্তি বাগানমূহে হস্তান্তর	[৪.১.৪] হস্তান্তরিত উন্নত জাতের শীকড়যুক্ত চারা	উদ্ভিদবিজ্ঞান বিভাগ ও কৃষিতত্ত্ব বিভাগ, বিটিআরআই; দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বিটিআরআই ফটিকছড়ি উপকেন্দ্র, চট্টগ্রাম; দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বিটিআরআই কালিটি উপকেন্দ্র, কুলাউড়া এবং দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, বিটিআরআই উপকেন্দ্র, পঞ্চগড়	বাগানসমূহের চাহিদাপত্র, বিতরণ রেজিস্ট্রার, চালানের মুড়িপত্র এবং বিটিআরআই এর মাসিক প্রতিবেদন

কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	যেসকল অফিসের সাথে সংশ্লিষ্ট	সংশ্লিষ্ট অফিসের সাথে কার্যক্রম সমন্বয়ের কৌশল
চা শিল্পের উন্নয়নে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন	সম্পাদিত ওয়ার্কশপ ও সেমিনার		চা বাগান ও বিসিএস-এর সমন্বয়ে বার্ষিক কোর্সের আয়োজনের মাধ্যমে সহযোগীতা ও বার্ষিক কোর্সে অংশগ্রহণ। ক্ষুদ্র চা চাষীদের জন্য হাতে কলমে প্রশিক্ষণ আয়োজন। চা বাগানসমূহে চা চাষাবাদ সংক্রান্ত বিদ্যমান সমস্যাবলীর তাৎক্ষণিক সমাধানের জন্য সরেজমিনে বিজ্ঞানভিত্তিক পরামর্শ প্রদান। প্রতিবেদন প্রদান। চা বাগানগুলো হতে মৃত্তিকা নমুনা ও তৈরী চা নমুনা সংগ্রহ এবং বিটিআরআই হতে যথাযথভাবে মৃত্তিকা নমুনা এবং তৈরী চায়ের নমুনা বিশ্লেষণ প্রতিবেদন প্রেরণ। টি টেস্টিং কর্মশালা আয়োজনের মাধ্যমে ফ্যাক্টরীতে প্রক্রিয়াজাতকরণের বিভিন্ন স্তরে সমস্যা থাকলে তা চিহ্নিত করা এবং পরামর্শমত ব্যবস্থা নিয়ে চা এর গুণগত মান নিয়ন্ত্রণ করা। চা বাগানসমূহে উন্নত জাতের নিজস্ব উৎস সৃজন ও চা ফসলের গুণগত মানের উন্নয়নের লক্ষ্যে বিটিআরআই উদ্ভাবিত উন্নতজাতের ক্রোনের বীজ, কাটিং ও চারা বাগান সমূহে চাহিদা অনুযায়ী প্রেরণ।
গবেষণার মান উন্নয়নে ১টি গবেষণা উপকর্মটির সভা আয়োজন করা।	সম্পাদিত সভা	বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল	গবেষণার মান উন্নয়নের জন্য বছরে ন্যূনতম একটি গবেষণা উপকর্মটির সভার অন্যতম সদস্য।
উদ্ভাবিত প্রযুক্তি বাগানমূহে হস্তান্তর	প্রকাশিত জার্নাল ও সার্কুলার	বাংলাদেশ চা বোর্ড	বিটিআরআই ও বিটিবি-এর সমন্বয়ে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন করা। এ কার্যক্রম হতে ব্যবহারকারী উক্ত প্রযুক্তি ব্যবহার করে সুফল পাবেন এবং চায়ের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হয়।
উদ্ভাবিত প্রযুক্তি বাগানমূহে হস্তান্তর	হস্তান্তরিত উন্নতজাতের ফ্রেস কাটিং	বাংলাদেশ চা বোর্ড	বিটিআরআই ও বিটিবি-এর সমন্বয়ে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন করা। এ কার্যক্রম হতে ব্যবহারকারী উক্ত প্রযুক্তি ব্যবহার করে সুফল পাবেন এবং চায়ের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হয়।
উদ্ভাবিত প্রযুক্তি বাগানমূহে হস্তান্তর	হস্তান্তরিত উন্নত জাতের বীজজাত	বাংলাদেশ চা বোর্ড	বিটিআরআই ও বিটিবি-এর সমন্বয়ে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন করা। এ কার্যক্রম হতে ব্যবহারকারী উক্ত প্রযুক্তি ব্যবহার করে সুফল পাবেন এবং চায়ের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হয়।
উদ্ভাবিত প্রযুক্তি বাগানমূহে হস্তান্তর	হস্তান্তরিত উন্নত জাতের শীকড়যুক্ত চারা	বাংলাদেশ চা বোর্ড	বিটিআরআই ও বিটিবি-এর সমন্বয়ে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন করা। এ কার্যক্রম হতে ব্যবহারকারী উক্ত প্রযুক্তি ব্যবহার করে সুফল পাবেন এবং চায়ের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হয়।
চায়ের গুণগত মান নির্ণয়ের জন্য ভ্যালীভিত্তিক টি টেস্টিং কর্মসূচী	বাস্তবায়িত ভ্যালীভিত্তিক টি টেস্টিং কর্মসূচী	বাংলাদেশ চা বোর্ড	বিটিআরআই ও বিটিবি-এর সমন্বয়ে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন করা। এ কার্যক্রম হতে ব্যবহারকারী উক্ত প্রযুক্তি ব্যবহার করে সুফল পাবেন এবং চায়ের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হয়।
তৈরী চা নমুনার গুণগত মান নির্ণয়	তৈরী চা নমুনা	বাংলাদেশ চা বোর্ড	বিটিআরআই ও বিটিবি-এর সমন্বয়ে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন করা। এ কার্যক্রম হতে ব্যবহারকারী উক্ত প্রযুক্তি ব্যবহার করে সুফল পাবেন এবং চায়ের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হয়।
মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণপূর্বক সারের মাত্রা সুপারিশ	সম্পাদিত মৃত্তিকা নমুনা বিশ্লেষণ	বাংলাদেশ চা বোর্ড	বিটিআরআই ও বিটিবি-এর সমন্বয়ে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন করা। এ কার্যক্রম হতে ব্যবহারকারী উক্ত প্রযুক্তি ব্যবহার করে সুফল পাবেন এবং চায়ের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হয়।
চা চাষাবাদসংক্রান্ত বিভিন্ন সমস্যাবলীর উপর বাগানসমূহে উপদেশমূলক ভ্রমন	সম্পাদিত উপদেশমূলক ভ্রমন	বাংলাদেশ চা বোর্ড	বিটিআরআই ও বিটিবি-এর সমন্বয়ে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন করা। এ কার্যক্রম হতে ব্যবহারকারী উক্ত প্রযুক্তি ব্যবহার করে সুফল পাবেন এবং চায়ের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হয়।
গবেষণার মান উন্নয়নে ১টি গবেষণা উপকর্মটির সভা আয়োজন করা।	সম্পাদিত সভা	বাংলাদেশ চা বোর্ড	বিটিআরআই ও বিটিবি-এর সমন্বয়ে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন করা। এ কার্যক্রম হতে ব্যবহারকারী উক্ত প্রযুক্তি ব্যবহার করে সুফল পাবেন এবং চায়ের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হয়।

কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	যেসকল অফিসের সাথে সংশ্লিষ্ট	সংশ্লিষ্ট অফিসের সাথে কার্যক্রম সমন্বয়ের কৌশল
ক্ষুদ্র চা চাষীদের হাতে কলমে প্রশিক্ষণ প্রদান	সম্পাদিত প্রশিক্ষণ	বাংলাদেশ চা বোর্ড	বিটিআরআই ও বিটিবি-এর সমন্বয়ে ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন করা। এ কার্যক্রম হতে ব্যবহারকারী উক্ত প্রযুক্তি ব্যবহার করে সুফল পাবেন এবং চায়ের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়ক হয়।
গবেষণার মান উন্নয়নে ১টি গবেষণা উপকর্মটির সভা আয়োজন করা।	সম্পাদিত সভা	বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট, বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট, বাংলাদেশ বন গবেষণা ইনস্টিটিউট, বাংলাদেশীয় চা সংসদ, বাংলাদেশ টি ট্রেডার্স এসোসিয়েশন	চা বাগানসমূহের সমস্যাগুলোকে প্রাধিকার দিয়ে যুগোপযোগী গবেষণার মান উন্নয়নের লক্ষ্যে বছরে একটি গবেষণা উপকর্মটির সভায় সদস্য হিসেবে অংশগ্রহণ।

সংযোজনী ৪-৮: সংস্কার ও সুশাসনমূলক কার্যক্রমের বাস্তবায়ন সংক্রান্ত কর্মপরিকল্পনাসমূহ