মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়ের ২০১৪-২০১৫ অর্থ বছরের এডিপিভূক্ত সমাপ্ত প্রকল্পের মূল্যায়ন প্রতিবেদনের উপর মন্ত্রণালয়/বিভাগ ভিত্তিক সার-সংক্ষেপ

ক্রও	মন্ত্রণালয়ের	মোট		সমাপ্ত প্রকল্পের ধরণ			মূল সময় ও ব্যয়ের তুলনায়				
নং	নাম	সমাপ্ত	বিনিয়োগ	কারিগরি	জেডিসিএফ	সময় ও	সময়	সময়	ব্যয	ব্যয়	
		প্রকল্পের	প্রকল্প	সহায়তা	ভূক্ত	ব্যয়	অতিক্রান্ত	অতিক্রান্তের	অতিক্রান্ত	অতিক্রান্তের	
		সংখ্যা	সংখ্যা	প্রকল্পের	প্রকল্পের	উভয়ই	প্রকল্পের	শতকরা হার	প্রকল্পের	শতকরা হার	
				সংখ্যা	সংখ্যা	অতিক্রান্ত	সংখ্যা	(%)	সংখ্যা	(%)	
						প্রকল্পের		সর্বনিয়-		সর্বনিম্ন-	
						সংখ্যা		সর্বোচ্চ-		সর্বোচ্চ-	
٥	২	٥	8	Ć	৬	٩	৮	৯	20	22	
٥٥	মৎস্য ও	٥٩	09	-	-	90	-	೨೨.೨೨%	-	8.৭৬%	
	প্রাণিসম্পদ							হতে		হতে	
	মন্ত্রণালয়							৬৬.৬৬%		224%	

- ০১। সমাপ্ত প্রকল্পের সংখ্যাঃ ০৫টি
- ০২। ব্যয় ও মেয়াদ বৃদ্ধির কারণঃ

নতুন প্রকল্প এলাকা অন্তর্ভূক্তি, অনুমোদিত অংগ সমূহের ব্যয় বৃদ্ধি, নতুন অংগ সংযোজন, সঠিক পরিকল্পনার অভাব ইত্যাদি কারণে প্রকল্পের ব্যয় ও সময় বৃদ্ধি করা হয়।

০৩। প্রকল্প বাস্তবায়নের ক্ষেত্রে প্রধান প্রধান সমস্যা ও সুপারিশঃ

ক্রঃ	প্রকল্পের নাম ও সমস্যা	সুপারিশসমূহ
নং		
05	প্রকল্পের আওতায় নির্বাচিত খামারীদের বেস লাইন সার্ভের	প্রকল্পের আওতায় নির্বাচিত খামারীদের বেস
	সংস্থান না থাকায় খামারীগণের পূর্বের ও বর্তমান অবস্থার মধ্যে	লাইন সার্ভে করে এবং খামারীগণকে প্রদত্ত
	তুলনা করা সম্ভব হয়নি ফলে কাঞ্ছিত ফলাফল সম্পর্কে সুস্পষ্ট	প্রশিক্ষণ ও উপকরণ (Input) এর একটা
	ধারণা পাওয়া যায়নি;	সফটওয়ার ভিত্তিক ডাটা বেস রেখে পরবর্তীতে
		তার উপর ভিত্তি করে প্রকল্পের ফলাফল
		(Output) মূল্যায়ন করা যেতে পারে;
০২	মূল প্রকল্পটি একাধিকবার সংশোধন ব্যয় বৃদ্ধি ব্যতিরেকে মেয়াদ	ভবিষ্যতে প্রকল্প প্রণয়ন কালে এমনভাবে প্রকল্প
	বৃদ্ধির ফলে সময় ও ব্যয় উভয়ই বৃদ্ধি পায় যা কাম্য নয়;	ডিজাইন করা উচিৎ হবে যেন, মেয়াদ ও ব্যয়
		বৃদ্ধির বিষয়টি পরিহার করা সম্ভব হয়;
		-65
00	প্রকল্পের অডিট সম্পন্ন না হওয়া/ উখ্থাপিত অডিট আপত্তিসমূহ	অডিট সম্পন্ন করে (আপত্তি থাকলে তা
	নিষ্পত্তি না হওয়া	নিষ্পত্তিপূর্বক) এ বিভাগকে অবহিত করতে
		হবে;
08	জুন,২০১৫ তে সমাপ্ত প্রকল্পের পিসিআর নিয়মানুযায়ী	প্রকল্প সমাপ্তির ৩ (তিন) মাসের মধ্যে পিসিআর
	সেপ্টেম্বর,২০১৫ এর মধ্যে আইএমইডি-তে পাঠানোর কথা	আইএমইডিতে প্রেরণের বিষয়টি মন্ত্রণালয়
	থাকলেও বিলম্বে পিসিআর পাঠানো হয়েছে। বিলম্বে পিসিআর	নিশ্চিত করতে পারে।
	প্রেরণের কারণে প্রকল্প মৃল্যায়নে বিলম্ব ঘটেছে;	
90	মৎস্য অধিদপ্তরের আওতায় বাস্তবায়নাধীন বিভিন্ন প্রকল্প হতে	বিভিন্ন প্রকল্পের ক্রয়কার্যক্রমে দ্বৈততা পরিহার,
	জেলা ও উপজেলা অফিস সমূহে আসবাবপত্র, যন্ত্রপাতি ও	স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা নিশ্চিতকরণ এবং
	যানবাহন সরবরাহ করা হয়। ফলে একই এলাকার জন্য গৃহীত	ক্রয়কৃত সামগ্রির সুষ্ঠু ব্যবহার নিশ্চিত করার
	বিভিন্ন প্রকল্পে ক্রয়কার্যক্রমে দ্বৈততা ঘটার সম্ভবনা থাকে।	লক্ষ্যে যথাযথ ইনভেনটরি ব্যবস্থাপনা ও
	ইনভেনটরি ব্যবস্থাপনা ছাড়া এগুলোর যথাযথ হিসাব সংরক্ষণ ও	ইনভেনটরি মার্কিং এর উদ্যেগ গ্রহণ করতে
	সুষ্ঠু ব্যবহার নিশ্চিত করা সম্ভব নয়, পরিদর্শনকালে আলোচ্য	হবে;
	প্রকল্পের আওতায় ক্রয়কৃত যন্ত্রপাতি, আসবাবপত্র ও যানবাহনে	
	ইনভেনটরি মার্কিং দেখা যায়নি;	

২২ (বাইশ)টি নির্বাচিত জেলায় ক্ষুদ্র দুগ্ধ ও মুরগী খামারীদের সহায়ক সেবাদান শীর্ষক প্রকল্পের সমাপ্ত মূল্যায়ন প্রতিবেদন

(সমাপ্তঃ জুন, ২০১৫)

১। প্রকল্প নাম : ২২ (বাইশ)টি নির্বাচিত জেলায় ক্ষুদ্র দুগ্ধ ও মুরগী খামারীদের সহায়ক সেবাদান

২। বাস্তবায়নকারী সংস্থা : প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তর

৩। প্রশাসনিক মন্ত্রণালয় : মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়

8। প্রকল্পের এলাকা : নির্বাচিত ২২ টি জেলার ৪৬ টি উপজেলাঃ

বিভাগ	জেলা	উপজেলা
	গাজীপুর	গাজীপুর সদর ও কাপাসিয়া
	ময়মনসিংহ	ভালুকা ও ফুলবাড়ীয়া
	টাগ্গাইল	ধনবাড়ী ও সখিপুর
	মুন্সিগঞ্জ	মুন্সিগঞ্জ সদর, গজারিয়া
ঢাকা	ফরিদপুর	ফরিদপুর সদর
	গোপালগঞ্জ	গোপালগঞ্জ সদর, টুণ্জিপাড়া ও কোটালিপাড়া
	শরিয়তপুর	গোসাইরহাট ও নড়িয়া
	রাজবাড়ী	রাজবাড়ী সদর, পাংশা
	মাদারীপুর	মাদারীপুর সদর ও শিবচর
	সিরাজগঞ্জ	রায়গঞ্জ, উল্লাপাড়া, বেলকুচি, চৌহালী ও শাহজাদপুর
রাজশাহী	পাবনা	ভাঙ্গুড়া ও বেড়া
	রাজশাহী	গোদাগাড়ী ও চারঘাট
	পঞ্চগড়	পঞ্চগড় সদর, বোদা
রংপুর	রংপুর	রংপুর সদর ও পীরগঞ্জ
	নীলফামারী	নীলফামারী সদর ও ডোমার
খুলনা _	বাগেরহাট	বাগেরহাট সদর ও কচুয়া
,	যশোর	যশোর সদর, অভয়নগর
	লক্ষীপুর	লক্ষীপুর সদর, রামগতি
চট্টগ্রাম	চাঁদপুর 	চাঁদপুর সদর
C "	নোয়াখালী	নোয়াখালী সদর ও সুবর্ণচর
বরিশাল	পিরোজপুর	পিরোজপুর সদর ও নাজিরপুর
সিলেট	সুনামগঞ্জ	সুনামগঞ্জ সদর, বিশ্বদ্বরপুর

(লক্ষ টাকায়)

ে। প্রকল্পের বাস্তবায়ন সময় ও ব্যয়ঃ

অনুমে	াদিত ব্যয়	প্রকৃত ব্যয়	পরিকল্পিত	বাস্তবায়ন	প্রকৃত	অতিক্রান্ত ব্যয়	অতিক্রান্ত সময়
মূল	সর্বশেষ		মূল	সৰ্বশেষ	বাস্তবায়ন	(মূল	(মূল
	২য়			সংশোধিত		অনুমোদিত	অনুমোদিত
	সংশোধিত					ব্যয়ের %)	সময়ের %)
۵	২	೨	8	Ć	৬	٩	৮
১৫৬০.০০	১৯৬২.০০	১৯৫৪.০৮	অক্টোবর'	অক্টোবর'	অক্টোবর'	80২.00	২ বছর
			২০১০ হতে	২০১০ হতে	২০১০ হতে	(২৫.৭৭%)	(৬৬.৬৬%)
			জুন' ২০১৩	জুন'২০১৫	জুন'২০১৫		

৬। কাজ অসমাপ্ত হয়ে থাকলে তার কারণঃ

প্রকল্প পরিদর্শন, PCR পর্যালোচনা এবং প্রকল্প পরিচালকের দেয়া তথ্য মতে প্রকল্পের আওতায় কোন কাজ অসমাপ্ত নেই।

৭। প্রকল্প গ্রহণের পটভূমি, উদ্দেশ্য ও মূল কার্যক্রম:

৭.১। **প্রকল্পের পটভূমিঃ**

দেশের গ্রামাঞ্চলে কৃষি কাজের পাশাপাশি হাঁস-মুরগী, গবাদি পশুপালন বর্তমানে একটি উল্লেখযোগ্য আয় বর্ধনমূলক কার্যক্রম হিসেবে সুপরিচিত। বাংলাদেশের কিছু কিছু অঞ্চল পশুপালনের সম্ভাবনাময় ক্ষেত্র হিসেবে গড়ে উঠেছে। এ সমস্ত অঞ্চলে ছোট-বড় বিভিন্ন খামার গড়ে উঠেছে এবং এদেরকে সহায়তা প্রদানের জন্য বিভিন্ন backward and forward linkage ব্যবস্থাও এ সমস্ত এলাকায় প্রসার লাভ করেছে। তবে এ সকল খামারের লাভজনক সম্প্রসারণের পথে প্রধান অন্তরায় পশুসম্পদের উন্নত ভেটেরিনারি সেবা প্রদান ব্যবস্থার অভাব। বর্তমানে প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তর এর আওতাধীন জেলা পশুহাসপাতালসমূহ খামারী পর্যায়ে এ সেবা প্রদান করে থাকে। তবে জনবল এবং অন্যান্য লজিন্টিক এর অপ্রতুলতার কারণে সর্বক্ষেত্রে বিশেষতঃ প্রত্যন্ত অঞ্চলে উন্নত সেবা প্রদান করা সম্ভব হয় না। এ প্রেক্ষিতে নির্বাচিত ২২টি জেলায় উন্নত ভেটেরিনারি সেবা প্রদান নিশ্চিত করে পশুসম্পদের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়তা প্রদানের লক্ষ্যে আলোচ্য প্রকল্পটি গ্রহণ করা হয়।

৭.২। প্রকল্পের উদ্দেশ্যঃ

- 1. ক্ষুদ্র দুগ্ধ ও মুরগী খামারীদের উৎপাদন বৃদ্ধি ও মৃত্যুহার কমানোর মাধ্যমে অধিক মুনাফা অর্জন-এর জন্য ভেটেরিনারি সেবা খামারী পর্যায়ে পৌছানোসহ রোগ অনুসন্ধানে খামারীদের সহায়তা;
- 2. সুষম খাদ্য তৈরীর জন্য গবাদিপশু ও হাঁস-মুরগীর খাদ্য উপাদানের পুষ্টিমান নির্ণয়ের সুবিধা সৃষ্টি করা; এবং
- ক্ষুদ্র দুঝ ও মুরগী খামারীদের দক্ষতা ও জ্ঞান বৃদ্ধির জন্য প্রয়োজনীয় প্রশিক্ষণ প্রদান এবং সিবিও গঠনের মাধ্যমে
 নিজেদের সমস্যার সমাধান।

৭.৩। প্রকল্পের মূল কার্যক্রম:

- ➤ ভেটেরিনারি সার্জন নিয়োগের মাধ্যমে এবং উপজেলা প্রানিসম্পদ দপ্তরের সহযোগিতায় নির্বাচিত খামারে ভেটেরিনারি সেবা জোরদারকরণ:
- প্রতিটি নির্বাচিত উপজেলায় ১০০ জন ক্ষুদ্র মুরগী এবং ১০০ জন ক্ষুদ্র দুগ্ধ খামারীদের গবাদিপশু ও মুরগীর মৃত্যুহার কমানোর মাধ্যমে উৎপাদন বৃদ্ধির জন্য প্রয়োজনীয় প্রশিক্ষণ, পরামর্শ প্রদানসহ বিনামূল্যে ঔষধ, টিকা প্রদান এবং খামারের বায়োসিকিউরিটি জোরদার করার লক্ষ্যে জীবানুনাশক বিতরণ;

- ➣ জেলা ভেটেরিনারি হাসপাতালে পশু খাদ্য বিশ্লেষণের জন্য মিনি ল্যাব স্থাপন এবং সায়েন্টিফিক অফিসার এবং এনিম্যাল প্রোডাকশন অফিসার নিয়ােগের মাধ্যমে জেলা পর্যায়ে পশু খাদ্য বিশ্লেষণের স্যােগ সৃষ্টি করা;
- জেলা ভেটেরিনারি হাসপাতাল/উপজেলা প্রাণিসম্পদ দপ্তর হতে গবাদিপশু ও হাঁস-মুরগির রোগ নির্ণয়ে সুবিধা প্রদান;
- প্রকল্প এলাকায় খামারীদের সিবিও (Community Based Organization) গঠন এবং সিবিও গঠনের মাধ্যমে খামারীদের নিজেদের সমস্যা সমাধান; এবং
- নির্বাচিত উপজেলায় ১০ জন করে কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটর তৈরী করে প্রয়োজনীয় প্রশিক্ষণ ও উপকরণ সরবরাহের মাধ্যমে নির্বাচিত খামারে সেবা প্রদান।

৯। প্রকল্প অনুমোদন ও সংশোধনঃ

আলোচ্য প্রকল্পটি ২৬/১০/২০১০ তারিখে ১৫৬০.০০ লক্ষ টাকা ব্যয়ে অক্টোবর, ২০১০ থেকে জুন ২০১৩ মেয়াদে বাস্তবায়নের জন্য মাননীয় পরিকল্পনা মন্ত্রী কর্তৃক অনুমোদিত হয়। মিনি খাদ্য বিশ্লেষণ কার্যক্রম অধিকতর বৃদ্ধি, কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটদের ভাতা প্রদান, বিনামূল্যে টিকা প্রদান কার্যক্রম, মোটর সাইকেল ও বাইসাইকেল মূল্য বৃদ্ধি, কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের ভ্রমণ ভাতা বৃদ্ধি ইত্যাদি কারনে ডিপিইসি সভার সুপারিশক্রমে মাননীয় মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রী কর্তৃক ১৮/১১/২০১১ তারিখে প্রকল্পটির ১ম সংশোধন করা হয়। ১ম সংশোধন অনুযায়ী প্রকল্পটির অনুমোদিত ব্যয় নির্ধারণ করা হয় ১৭১৪.৬৬ লক্ষ টাকা এবং বাস্তবায়ন কাল অক্টোবর, ২০১০ থেকে জুন ২০১৪।

পরবর্তীতে প্রকল্পভুক্ত জেলার ৬ টি সদর উপজেলা প্রকল্পভুক্ত, কমিউনিটি বেইজ অর্গানাইজেশন কার্যক্রম জোরদারের জন্য খামারী সমাবেশ ও র্য়ালি কার্যক্রম এবং ঘাস চাষ কার্যক্রম অর্গুভুক্তকরণতঃ খামারের জৈবনিরাপত্তা কার্যক্রম জোরদার করার নিমিত্ত মাছিমুক্তকরণ ঔষধ খামারীদের মধ্যে বিতরন, কমিউনিটি ভ্যাকনিনেটদের ভাতা বৃদ্ধির কারণে পিইসি সভার সুপারিশক্রমে মাননীয় পরিকল্পনা মন্ত্রী কর্তৃক ১৮/০৫/২০১৪ তারিখে প্রকল্পটির ২য় সংশোধন করা হয়। ২য় সংশোধন অনুযায়ী প্রকল্পটির অনুমোদিত ব্যয় নির্ধারণ করা হয় ১৯৬২.০০ লক্ষ টাকা এবং বাস্তবায়ন কাল অক্টোবর, ২০১০ থেকে জুন ২০১৫। সর্বশেষ ২৬/০৪/২০১৫ তারিখে প্রকল্পের অনুমোদিত ব্যয় ও বাস্তবায়নের মেয়াদ অপরিবর্তিত রেখে ডিপিইসি সভার সুপারিশক্রমে প্রকল্পটির অন্তঃখাত সমন্বয় করা হয়।

১০। ডিপিপি লক্ষ্যমাত্রা, এডিপি/আরডিপি বরাদ্দ, অবমুক্তি ও ব্যয় সংক্রান্ত তথ্যঃ

(লক্ষ টাকায়)

অর্থ বছর	সংশোধিত ডিপিপি অনুযায়ী লক্ষ্যমাত্রা	সংশোধিত এডিপি বরাদ্দ	অর্থ অবমুক্তি	অর্থ সমর্পন	ব্যয়
২০১০-১১	১৫০.৮৮	১৫২.০০	১৫২.০০	১.১২	\$ 60.55
২০১১-১২	৮৬৮.৫০	৮৭০.০০	৮৭৩.০০	8.৫০	৮৬৮.৫০
২০১২-১৩	৩২২.৪০	৩৩০.০০	೨೨ ೦.೦೦	৭.৬০	৩২২.৪০
২০১৩-১৪	২০৫.৩২	२०৮.००	২২৬.০০	২০.৬৮	২০৫.৩২
২০১৪-১৫	8১৪.৯০	8\$8.00	8\$8.00	৬.৩০	809.90
মোট =	১৯৬২.০০	১৯৭৪.০০	১৯৯৫.০০	80.२०	১৯৫ 8.৮০

১১। প্রকল্প পরিচালক সংক্রান্ত তথ্যাদিঃ

ক্র:	প্রকল্প পরিচালকের নাম ও পদবী	পর্ণকালীন	খন্ডকালীন	দায়িত্ব পালনের মেয়াদ		
নং	व्यक्त भाषणगढनम् नाम ७ भगम	Jakalalla	707010110	যোগদানের তারিখ	অব্যাহতির তারিখ	
٥.	ডাঃ মোঃ মাহবুব আলম, জেলা প্রাণিসম্পদ কর্মকর্তা	পূর্ণকালীন		০৮/০৯/২০০৯	৩০/০৬/২০১৫	
	(এল/আর) প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তর, বাংলাদেশ, ঢাকা					

১২। প্রকল্প পরিদর্শনঃ

বাইশটি (২২) নির্বাচিত জেলায় ক্ষুদ্র দুগ্ধ ও মুরগী খামারীদের সহায়ক সেবাদান প্রকল্পের সমাপ্তি মূল্যায়ন প্রতিবেদন প্রনয়ণের লক্ষ্যে ১৬/১০/২০১৫ তারিখে গাজীপুর সদর ও টাংগাইল সদর উপজেলায় এবং ১৭/১০/২০১৫ তারিখে রংপুর সদর ও পীরগঞ্জ উপজেলায় প্রকল্পের বাস্তবায়িত কার্যক্রম সরেজমিনে পরিদর্শণ করা হয়। পরিদর্শনকালে প্রকল্প পরিচালকসহ সংশ্লিষ্ট জেলা ও উপজেলা প্রাণিসম্পদ কর্মকর্তাবন্দ উপস্থিত ছিলেন।

পরিদর্শনকালে প্রথমে উল্লিখিত জেলা সমূহের জেলা প্রাণিসম্পদ কর্মকর্তা, সংশ্রিষ্ট উপজেলা প্রাণিসম্পদ কর্মকর্তাদের সাথে প্রকল্পের কার্যক্রম বিষয়ে বিস্তারিত আলোচনা হয়। এরপর প্রকল্পের আওতায় স্থাপিত মিনি খাদ্য বিশ্লেষণ ল্যাবরেটরী পরিদর্শন করা হয়। ল্যাবরেটরী সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তাগণ জানান যে, ল্যাব স্থাপনের পর থেকেই খামারীগণ ও খাদ্য প্রস্তুতকারকগণ এর সুফল ভোগ করছেন এবং তাদের মধ্যে এ বিষয়ে আগ্রহ লক্ষ্য করা যায়, কারণ পূর্বে খাদ্য নমুনা পরীক্ষা করতে হলে ঢাকায় যেতে হতো যা ছিল সময় সাপেক্ষ ও ব্যয়বহুল। তাছাড়া শুধু খামারীগণই নন, বিভিন্ন খাদ্য প্রস্তুতকারক প্রতিষ্ঠান যথাযথ নিয়মে খাদ্য প্রস্তুত করছে কিনা তার পরীক্ষা করার জন্য প্রাণিসম্পদ দপ্তরসহ মৎস্য অধিদপ্তরও এ সুবিধা গ্রহণ করতো। ল্যাবগুলো পরিদর্শনকালে জানা যায় ক্রয়কৃত মেশিনগুলো সচল রয়েছে। তবে প্রকল্প শেষ হয়ে যাওয়ায় জনবল না থাকায় খামারীসহ সংশ্লিষ্ট সকলে এ সুবিধা থেকে বঞ্চিত হচ্ছেন। টাংগাইল ল্যাবটি পরিদর্শনকালে জানা যায় জেলা প্রাণিসম্পদ কর্মকর্তা এ ল্যাবরেটরীটির দায়িতে আছেন। তবে তার অফিস এ ল্যাবরেটরী থেকে দুরে অবস্থিত হওয়ায় ল্যাবটির নিরাপত্তা জনিত সমস্যা বিদ্যামান। ল্যাব পরিদর্শন শেষে পরিদর্শিত উপজেলাসমূহে প্রকল্পের আওতায় নির্বচিত কয়েকটি খামার পরিদর্শন করা হয়। এসময় খামারীরা প্রকল্প থেকে প্রাপ্ত সুবিধা হতে তারা কীভাবে উপকৃত হয়েছেন তার বর্ণনা করেন।

তাঁরা উল্লেখ করেন যে, প্রকল্প কর্মকর্তাগণ নিয়মিত তাদের খামার পরিদর্শন করতেন এবং কৃমিনাশক, টিকা, মাছিনাশক ও জরুরী ঔষধ সরবরাহসহ যাবতীয় পরামর্শ দিতেন। এতে করে তাদের খামারে যেমন রোগবালাই এর প্রাদুর্ভাব যেমন কম হতো তেমনি তাঁদের খামারের উৎপাদনও বৃদ্ধি পায়। প্রকল্প থেকে প্রাপ্ত সুবিধা সমূহ যথেষ্ট না হলেও ছোট ছোট খামারীদের টিকিয়ে রাখার জন্য এ সকল সুবিধা বৃদ্ধি করা প্রয়োজন মর্মে তাঁরা জানান। উপজেলা প্রাণিসম্পদ কর্মকর্তাগণ জানান যে, খামারীদের প্রাথমিক চিকিৎসা ও টিকা প্রদানের জন্য নিয়োগকৃত কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটরদের জন্য যে সম্মানী দেয়া হত তা অপ্রতুল ছিল ফলে এ কাজে তাদের আগ্রহের কিছুটা ঘাটতি ছিল। তবে প্রকল্প হতে প্রাপ্য প্রশিক্ষণ এবং প্রাপ্ত ভ্যাটিরিনারী কিট বক্স এর সাহায্যে উক্ত কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটরগন প্রকল্প শেষ হওয়ার পরও অর্থের বিনিময়ে কাজ চালিয়ে যাচ্ছেন। এতে তাঁদের আত্মকর্মসংস্থান সৃষ্টি হয়েছে।

তাঁরা আরও উল্লেখ করেন যে, গবাদিপশু ও মুরগির খাদ্যমূল্য অত্যাধিক বেশী হওয়ায় প্রকল্প থেকে ক্ষুদ্র খামারীদের জন্য খাদ্য ক্রয়ে সাবসিডি দেওয়া হলে তা খামারীদের অনেক উপকারে আসবে। প্রকল্প পরিদর্শনকালে দেখা যে, পূর্বের অনেক ক্ষুদ্র খামারী নিজ প্রচেষ্ঠায় ও প্রকল্পের সহায়তায় বর্তমানে বর্তমানে মাঝারি আকারের খামার গড়ে তুলেছেন। প্রকল্প হতে উন্নত জাতের ঘাস চাষের জন্য খামারীদের সহায়তা দেয়া হয়েছিল। পরিদর্শনকালে কিছু ঘাসের প্লটে এখনও উন্নত জাতের ঘাস চাষ হতে দেখা যায়।



চিত্রঃ গাজীপুরে প্রকল্পের সহায়তা প্রাপ্ত একটি গরুর খামারের



চিত্রঃ রংপুরে একটি সহায়তা প্রাপ্ত মুরগীর খামারের চিত্র



চিত্রঃ রংপুরে একটি উন্নত জাতের ঘাসের প্লটের চিত্র



চিত্রঃ প্রাণি খাদ্য বিশ্লেষণ ল্যাবরেটরি টাংগাইল

বাইশটি (২২) জেলায় অবস্থিত জেলা ভেটেরিনারি হাসপাতালে প্রাণী খাদ্য বিশ্লেষণের জন্য মিনি খাদ্য বিশ্লেষণ ল্যাব স্থাপন করা হয়েছে। ফলে প্রত্যন্ত অঞ্চলের খামারী ও খাদ্য প্রস্তুতকারকগন প্রচলিত ও অপ্রচলিত খাদ্য নমূনার পুষ্টি মান নির্নয় করে এর ভিত্তিতে গবাদিপশু ও হাঁসমুরগির সুষম খাদ্য তৈরী করতে পারছেন। জুন/২০১৫ পর্যন্ত ২২টি জেলায় অবস্থিত মিনি খাদ্য বিশ্লেষণ ল্যাবে মোট প্রায় ২২০০ টি খাদ্য নমূনা বিশ্লেষন করা হয়েছে।

১৩.২। সিবিও (Community Based Organization) গঠনঃ

প্রকল্পভুক্ত ৪৬ টি উপজেলার ৪৬ টি ক্ষুদ্র মুরগী খামারীদের সিবিও (Community Based Organization) এবং ৪৬টি ক্ষুদ্র দুগ্ধ খামারীদের সিবিও তৈরী করা হয়েছে। সিবিও-এর মাধ্যমে খামারীগন নিজেদের সমস্যা সমাধান করতে সক্ষম হচ্ছেন। প্রকল্পের আওতায় গঠিত বিভিন্ন সিবিওদের জুন/২০১৫ মাস পর্যন্ত সঞ্চিত প্রায় ৩০.০০ লক্ষ টাকা তাদের নিজস্ব ব্যাংক হিসাবে রাখা আছে।

১৩.৩। কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটর তৈরীঃ

প্রকল্পভূক্ত ৪৬ টি উপজেলায় ৪৬০ জন কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটর তৈরী করা হয়েছে। ফলে খামারীদের মাঠ পর্যায়ে টিকাদান কার্যক্রম জোরদারকরণসহ প্রাণিসম্পদ বিষয়ক সেবার মান বৃদ্ধি পাচ্ছে। কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটরদের কার্যক্রম ত্রান্বিত করার জন্য ভেটেরিনারি কিট বক্স ও সাপোটিং মালামাল ক্রয় করে তাদের মধ্যে বিতরণ করা হয়েছে।

১৩.৪। প্রশিক্ষণঃ

এ প্রকল্পের আওতায় বিভিন্ন পর্যায়ের প্রশিক্ষণ অনুষ্ঠিত হয়েছে। এর মধ্যে রয়েছে কর্মকর্তা প্রশিক্ষণ ১৫৮ জন, কর্মচারী প্রশিক্ষণ ২৭ জন, ক্ষুদ্রদুগ্ধ খামারী ৪৬০০ জন, ক্ষুদ্র মুরগী খামারী ৪৬০০ জন, কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটর ৪৬০ জন। পরবর্তীতে তাঁদের রিফ্রেসার্স প্রশিক্ষণও দেয়া হয়।

১৩.৫. খামারীদের বিনামূলে চিকিৎসা সেবা, ঔষধ, জীবানুনাশক বিতরণ

প্রকল্পে নিয়োগকৃত ভেটেরিনারি সার্জনের মাধ্যমে ২২ টি জেলার ৪৬ টি উপজেলার নির্বাচিত ৪ হাজার ৬ শত ক্ষুদ্র মুরগী এবং ৪ হাজার ৬ শত ক্ষুদ্র দুগ্ধ খামারীদের উৎপাদন বৃদ্ধি ও মৃত্যুহার কমানোর জন্য গবাদিপশু ও মুরগীর চিকিৎসা কার্যক্রম পরিচালিত হয়। খামারীদের বিনামূল্যে ঔষধ, কৃমিনাশক ও ভিটামিন এবং খামারের বায়োসিকিউরিটি জোরদার করার লক্ষ্যে জীবানুনাশক বিতরন করা হয়েছে।

১৩.৬. বিনামূল্যে টিকা প্রদান কার্যক্রমঃ

খামারের কার্যকর রোগ প্রতিরোধ ব্যবস্থা গড়ে তোলার লক্ষ্যে কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটরদের মাধ্যমে বিনামূল্যে টিকাদান কর্মসূচী গ্রহণ করা হয়। যা গবাদিপশু ও হাঁস-মুরগির মৃত্যুহার হাসসহ উৎপাদন বৃদ্ধিতে ভূমিকা রেখেছে।

১৪। ক্রয় কার্যক্রম সংক্রান্তঃ

প্রকল্পের কাজ সুষ্ঠুভাবে সম্পাদনের জন্য ৪৪ টি মোটর সাইকেল ও ৪৪ টি বাইসাইকেল ক্রয়ের সংস্থান ছিল। প্রকল্পের সংস্থান অনুযায়ী ৪৪ টি মোটর সাইকেল ও ৪৪ টি বাইসাইকেল ক্রয় করা হয়েছে যা প্রকল্পভুক্ত জেলা ও উপজেলা সমূহে এখনও প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তরের কাজে ব্যবহার হচ্ছে।

ডিপিপি'র সংস্থান অনুযায়ী এ প্রকল্পের আওতায় প্রকল্প দপ্তর ও প্রকল্পের নিয়োগকৃত কর্মকর্তাগণের জন্য আসবাবপত্র, খামারীদের বিনামূল্যে বিতরনের জন্য বিভিন্ন প্রকার ঔষধ ও জীবানুনাশক এবং ভেটেরিনারি হাসপাতালে স্থাপিত মিনিখাদ্য বিশ্লেষণ ল্যাব ও উপজেলা প্রাণিসম্পদ দপ্তরের জন্য বিভিন্ন যন্ত্রপাতি ও সরঞ্জামাদি ক্রয় করা হয়েছে। দৈবচয়নের ভিত্তিতে কিছু কিছু নথি পত্র বিশ্লেষণে দেখা যায় প্রকল্পের আওতায় ক্রয় কার্যক্রমে পিপিআর-২০০৮ অনুসরন করা হয়েছে। প্রকল্পের আওতায় ক্রয় কার্থক্র আওতায় ক্রয়কৃত মালামাল প্রকল্প দপ্তরে ও মাঠ পর্যায়ের অফিসসমূহে ব্যবহৃত হচ্ছে।

১৫। প্রকল্পের উদ্দেশ্য অর্জনঃ

পরিকল্পিত	অর্জি ত
(০১) ক্ষুদ্র দুগ্ধ ও মুরগী খামারীদের উৎপাদন বৃদ্ধি ও মৃত্যুহার কমানোর মাধ্যমে অধিক মুনাফা অর্জন-এর জন্য ভেটেরিনারি সেবা খামারী পর্যায়ে পৌঁছানোসহ রোগ অনুসন্ধানে খামারীদের সহায়তা;	(০১)ভেটেরিনারি সার্জন ও ভেটেরিনারী কম্পাউন্ডারের মাধ্যমে খামারীদের দোরগোড়ায় তাদের প্রাণিসম্পদ বিষয়ক সেবা ও উপকরণ সরবরাহ করা সহ খামার পরিচালনা বিষয়ক প্রশিক্ষণ, পরামর্শ ও চিকিৎসা সেবা প্রদান করা হয়েছে। খামারীদের মধ্যে বিনামূল্যে ঔষধ, কৃমিনাশক, ভিটামিন, জীবাণুনাশক, মাছিমুক্তকরণ ও টিকা প্রদান করা হয়েছে, এতে একদিকে যেমন খামারীদের খামারে রোগব্যধি কম হয়েছে অপরদিকে খামারের উৎপাদন বৃদ্ধি পেয়েছে;
(০২) সুষম খাদ্য তৈরীর জন্য গবাদিপশু ও হাঁস-মুরগীর খাদ্যের খাদ্য উপাদানের পুষ্টিমান নির্ণয়ের সুবিধা সৃষ্টি করা;	(০২) বাইশটি জেলায় মিনি প্রাণিখাদ্য বিশ্লেষণ ল্যাবরেটরি স্থাপন করা হয়েছে যার মাধ্যমে জেলা ও উপজেলা পর্যায়ের খামারীগণ তাঁদের খামারের ব্যবহৃত খাদ্য পরীক্ষা করার সুযোগ পাচ্ছেন এবং কিভাবে সুষম খাদ্য তৈরী করতে হয় তা জানতে পারছেন;
(০৩) ক্ষুদ্র দুগ্ধ ও মুরগী খামারীদের দক্ষতা ও জ্ঞান বৃদ্ধির জন্য প্রয়োজনীয় প্রশিক্ষণ প্রদান এবং সিবিও গঠনের মাধ্যমে নিজেদের সমস্যা সমাধান।	(০৩) উন্নত খামার ব্যস্থাপনার বিষয়ে দক্ষতা ও জ্ঞান বৃদ্ধির লক্ষ্যে ৯২০০ জন ক্ষুদ্র দুগ্ধ ও মুরগী খামারীকে প্রতিনিধিকে প্রশিক্ষন প্রদান করা হয়েছে এবং ৯২টি সমবায় সমিতি (Community Based Organization) গঠন করা হয়েছে। এই সংগঠনের মাধ্যমে তাঁরা প্রতিমাসে কিছু কিছু করে সঞ্চয় করছেন এবং নিজেদের মধ্যে আলোচনা ও জ্ঞানের আদান প্রদানের মাধ্যমে তাদের ছোট-খাট সমস্যা সমূহ সমাধান করছেন।

১৬। উদ্দেশ্য অর্জিত না হয়ে থাকলে তার কারনঃ

আলোচ্য প্রকল্পের উদ্দেশ্য আর্জিত হয়েছে, তবে কিছু বাস্তবায়ন সমস্যা পরিলক্ষিত হয়েছে যা অনুচ্ছেদ-১৭তে উল্লেখ করা হলো।

১৭। বাস্তবায়ন সমস্যাঃ

- ১৭.১ প্রকল্প শেষে প্রকল্পের আওতায় স্থাপিত ল্যাবের জনবল না থাকায় ল্যাবের কার্যক্রম চালু রাখা সম্ভব হচ্ছে না;
- ১৭.২ প্রকল্পের আওতায় নির্বাচিত খামারীদের বেস লাইন সার্ভের সংস্থান না থাকায় খামারীগণের পূর্বের ও বর্তমান অবস্থার মধ্যে তুলনা করা সম্ভব হয়নি ফলে কাঙ্খিত ফলাফল সম্পর্কে সুস্পষ্ট ধারণা পাওয়া যায়নি;
- ১৭.৩ প্রকল্পের আওতায় কোন প্রকৌশলী না থাকায় প্রকল্পের আওতায় স্থাপিত মিনি খাদ্য বিশ্লেষন ল্যাবরেটরিতে কোন যান্ত্রিক সমস্যা দেখা দিলে ঢাকা কেন্দ্রীয় ল্যাবরেটরি হতে প্রকৌশলী এনে সমাধান করতে হয়েছে;
- ১৭.৪ প্রকল্পের আওতায় পরিচালিত বিভিন্ন প্রশিক্ষণ পরিচালনায় কোন প্রশিক্ষণ মডিউল তৈরীর ব্যবস্থা না থাকায় প্রশিক্ষণ পরিচালনায় সমস্যা সৃষ্টি হয়েছে;
- ১৭.৫ কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটরদের সম্মানী অপ্রতুল হওয়ায় এবং তাঁদের যাতায়াতের জন্য কোন যানবাহন না থাকায় যাতায়াত ও সেবা প্রদানে সমস্যা হতো:
- ১৭.৬ খামারীদের চাহিদার তুলনায় বিভিন্ন প্রকার সেবা উপরণ যেমন ঔষধ, কৃমিনাশক, ভিটামিন, জীবাণুনাশক, মাছিমুক্তকরণ, টিকা সরবরাহ অপ্রতুল ছিল; এবং
- ১৭.৭ খামারীদের খামারে উৎপন্ন দ্রব্যের বাজারজাতকরণে সমস্যা সৃষ্টি হওয়ায় কারণে খামার পরিচালনায় অনেক সময় খামারীর উৎসাহ কম দেখা যায়।

১৭.৮ PCR পর্যালোচনায় দেখা যায় ২০১০-২০১১ অর্থবছরে অডিট আপত্তি সমূহ নিষ্পত্তি করা হয়েছে। ২০১১-২০১২ ও ২০১২-২০১৩ মেয়াদে উত্থাপিত অডিট আপত্তিসমূহের বিষয়ে ব্রডশীটে জবাব প্রদান করা হয়েছে এবং তা নিষ্পত্তির অপেক্ষায় আছে। ২০১৩-২০১৪ মেয়াদে অডিট এখনও সম্পন্ন হয়নি।

১৮.০ সুপারিশমালাঃ

প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তরের মাঠ পর্যায়ে জনবল এবং রাজস্ব বাজেটে প্রয়োজনীয় অর্থের অপ্রতুলতায় ক্ষুদ্র খামারীদের জন্য পৃথকভাবে কোন সেবা দেয়া সম্ভব হয় না। অথচ দুধ, ডিম ও মাংসের দেশজ উৎপাদন বৃদ্ধিতে ও কর্মসংস্থান সৃষ্টিতে তাঁদের ভূমিকা রয়েছে। এ প্রেক্ষাপটে ভ্যাটেরিনারি সেবা ক্ষুদ্র দুগ্ধ ও ক্ষুদ্র মুরগী খামারীদের দোড়গোড়ায় পৌঁছানোর লক্ষ্যে এ জাতীয় কার্যক্রম চালু রাখার ব্যবস্থা নেয়া যেতে পারে, সেক্ষেত্রে আলোচ্য প্রকল্পের আওতায় অর্জিত অভিজ্ঞতা হতে নিম্বর্গ ব্যবস্থা গ্রহণ করা বাঞ্ছনীয় হবেঃ

- ১৮.১ প্রকল্পের আওতায় বিপুল অর্থ ব্যয়ে ল্যাবরেটরি/পরীক্ষনাগার স্থাপন করা হয়। আবার প্রকল্প শেষে প্রয়োজনীয় লোকবলের অভাবে তা চালু রাখা সম্ভব হয় না অথবা নতুন প্রকল্প গ্রহণ করে চালু রাখতে হয়। এ অবস্থা হতে উত্তরণের নিমিত্ত স্থায়ী কোন সমাধান নিশ্চিত না করা পর্যন্ত নতুন করে আর কোন ল্যাবরেটরি/ প্রাণি খাদ্য পরীক্ষনাগার স্থাপন করা সমীচীন হবে না এবং একই সাথে ইতাঃমধ্যে স্থাপিত ২২টি ল্যাবরেটরি চালু রাখার জন্য রাজস্ব খাতে জনবল নিয়োগের ব্যবস্থা গ্রহণ করা সমীচীন হবে;
- ১৮.২ আলোচ্য প্রকল্পের আওতায়ভূক্ত যে সকল খামারী ক্ষুদ্র হতে মাঝারী খামারীতে উন্নীত হয়েছেন তাদের পুনরায় এ জাতীয় সেবা প্রদানের পরিবর্তে নতুন ক্ষুদ্র খামারীদের সহায়তা প্রদান করা যেতে পারে;
- ১৮.৩ প্রকল্পের আওতায় নির্বাচিত খামারীদের বেস লাইন সার্ভে করে এবং খামারীগণকে প্রদন্ত প্রশিক্ষণ ও উপকরণ (Input) এর একটা সফটওয়ার ভিত্তিক ডাটা বেস রেখে পরবর্তীতে তার উপর ভিত্তি করে প্রকল্পের ফলাফল (Output) মূল্যায়ন করা যেতে পারে:
- ১৮.৪ প্রশিক্ষণ মডিউল তৈরীর জন্য ডিপিপিতে এর সংস্থান ও বরাদ্দ রাখা যেতে পারে;
- ১৮.৫ কমিটিনিটি ভ্যাকসিনেটরদের সম্মানী বৃদ্ধি এবং তাদের জন্য বাইসাইকেলের সংস্থান রাখা যেতে পারে;
- ১৮.৬ খামারীদের প্রদত্ত বিভিন্ন প্রকার সেবা উপরণ যেমন ঔষধ, কৃমিনাশক, ভিটামিন, জীবাণুনাশক, মাছিমুক্তকরণ, টিকা এর পরিমাণ বৃদ্ধির বিষয়টি বিবেচনা করা যেতে পারে;
- ১৮.৭ উৎপাদিত পণ্যের বাজারজাত সহজীকরণের লক্ষ্যে স্থানীয়ভাবে খামারী সমবায় সমিতির সাথে উৎপাদিত পন্য সংগ্রহকারী প্রতিষ্ঠান যেমন মিল্কভিটা, আড়ং বা অনুরুপ প্রতিষ্ঠানের সংগে যোগাযোগ স্থাপনের উদ্যোগ গ্রহণ করা যেতে পারে:
- ১৮.৮ External Audit নিষ্পত্তি করে তা আইএমইডিকে অবহিত করতে হবে; এবং
- ১৮.৯ অনুচ্ছেদ ১৮.১-১৮.৮ এর বিষয়ে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করে তা আগামী ৩ (তিন) মাসের মধ্যে আইএমইডিকে অবহিত করতে হবে।

পরিশিষ্ঠ –"ক"

ক্রমি ক	অঞোর নাম	একক	অনুমোদিত ডি লক্ষ্য	চপিপি অনুযায়ী মানা	প্রকৃত ব	াস্তবায়ন
<i>ন</i> ং	બલ્યાર્ગ માત્ર	944	ভৌত	আর্থিক	<u>্</u> র	আর্থিক
- ' '	۵	২	9	8	œ, œ,	الالالالالالالالالالالالالالالالالالال
মূলধন		~		0	ď	9
1.	যানবাহন: মোটরসাইকেল (৪৪ সংখ্যক) ও বাইসাইকেল (৪৪ সংখ্যক)	সংখ্যক	88 3 88	৫৬.৭৪	88 3 88 (১০০%)	৫৬.৭৪ (১০০%)
2.	আসবাবপত্র ক্রয়	সেট	২	\$6.86	২ (১০০%)	Sc.8c (S00%)
3.	পি আই ইউ-এর জন্য ফটোকপিয়ার	সংখ্যক	٥	5.60	১ (১০০%)	5.৫0 (500%)
4.	ইউএলডিসি ও ডিভিএইচ-এর যন্ত্রপাতি ও অন্যান্য	সেট	٥	ሪ ৮.৯১	১ (১ <i>০০</i> %)	৫৮.৯১ (১০০%)
5.	প্রাণী খাদ্য বিশ্লেষণের জন্য যন্ত্রপাতি ও অন্যান্য	সেট	২২	৩৯২.৫৬	২২ (১০০%)	৩৯২.৫৬ (১০০%)
6.	পানি বিশুদ্ধকরন যন্ত্র ক্রয়	সংখ্যক	২২	٥.٥٥	২২ (১০০%)	৩.২৩
7.	কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটরের জন্য ভেটেরিনারি কিট বক্স ও সাপোটিং মালামাল ক্রয়	সেট	860	২৮.৬৬	860 (500%)	২৮.৪৩
8.	কম্পিউটার	সংখ্যক	২৩	১৩.৩৭	২৩ (১০০%)	১৩.৩৭ (১০০%)
9.	ল্যাপটপ মডেমসহ	সংখ্যক	٥	o.9¢	১ (১০০%)	০.৭২
10.	মাল্টিমিডিয়া, ভিডিও ক্যামরা ও অণ্যান্য	সেট	٥	5.90	১ (১০০%)	১.৫৪
11.	ফ্যাক্স ও টেলিফোন	সংখ্যক	১ও১	০.২২	১ ও ১ (১০০%)	০.২২ (১০০%)
	উপ মোট মূলধন=			୯৭৩.১৫		<i>୯</i> ૧২.৬৬
রাজস্ব			T	1		Γ
12.	কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের বেতন ও ভাতাদি	বছর	Č	৩৯৩.০০	¢ (500%)	৩৯২.৯২
13.	ভ্ৰমণ ভাতা	বছর	¢	3 b.00	¢ (500%)	St.00 (500%)
14.	টেলিফোন বিল	বছর	٥	0.50	S (S00%)	0.08
15.	জালানী	বছর	¢	86.00	e (500%)	88.৯৫
16.	প্রচার ও বিজ্ঞাপন	বছর	3	0.50	১ (১০০%)	0.50 (500%)
17.	কর্মকর্তা প্রশিক্ষণ	সংখ্যক	797	৭.৩8	3 &F	৬.৪৬ (১০০%)
18.	ক্ষুদ্র দুগ্ধ খামারী প্রশিক্ষণ	সংখ্যক	8৬০০	8৬.০০	8500 (200%)	৪৬.০০ (১০০%)
19.	ক্ষুদ্র মুরগি খামারী প্রশিক্ষণ	সংখ্যক	8৬০০	২৭.৬০	৪৬০০ (১০০%)	২৭.৬০ (১০০%)
20.	কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটর প্রশিক্ষণ	সংখ্যক	8৬০	৬.২০	৪৬০ (১০০%)	৬.২০ (১০০%)
21.	খামারী সংস্থার প্রতিনিধিদের প্রশিক্ষণ	সংখ্যক	8৬০	২.৭৬	৪৬০ (১০০%)	২.৭৬ (১০০%)
22.	ক্ষুদ্র দুগ্ধ খামারী প্রশিক্ষণ (রিফ্রেস)	সংখ্যক	8000	৮.০০	8000 (500%)	b.00 (500%)
23.	ক্ষুদ্র মুরগি খামারী প্রশিক্ষণ (রিফ্রেস)	সংখ্যক	8000	৮.০০	8000 (500%)	b.00 (500%)
24.	কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটর প্রশিক্ষণ (রিফ্রেস)	সংখ্যক	800	১.৬০	800 (500%)	১.৬০ (১০০%)
25.	খামারী সংস্থার প্রতিনিধিদের প্রশিক্ষণ (রিফ্রেস)	সংখ্যক	800	১.৬০	800 (500%)	১.৬০ (১০০%)
26.	কর্মচারী প্রশিক্ষণ	সংখ্যক	৩৮	১.৭৯	২৭	১.৬২
27.	প্রশিক্ষক সম্মানী	থোক	থোক	8২.88	থোক	৩৯.৬২
28.	প্রশিক্ষণ সামগ্রী	থোক	থোক	૧২.૧৮	থোক	৭০.৫২
	মোট প্রশিক্ষণ খরচ =			২২৬.১০		২১৯.৯৮
29.	ওয়ার্কশপ	সংখ্যক	۵	২.০০	۵	২.০০ (১০০%)
30.	প্যাথোলজিক্যাল পরীক্ষার জন্য রি-এজেন্ট ও কেমিক্যাল এবং জীবানুনাশক	থোক	থোক	৯৭.৭৬	থোক	৯৬.৭৬ (১০০%)
31.	এন্টিবায়োটিক, সালফার ও অন্যান্য ঔষধ, হরমোন ও ভিটামিন	থোক	থোক	২১৬.৪০	থোক	২১৬.৪০ (১০০%)

ক্রমি ক	অঞোর নাম	একক	অনুমোদিত ডিপিপি অনুযায়ী লক্ষ্যমাত্রা		প্ৰকৃত বাস্তবায়ন	
নং			ভৌত	আর্থিক	ভৌত	আর্থিক
32.	খাদ্য বিশ্লেষনের জন্য রি-এজেন্ট ও কেমিক্যাল	থোক	থোক	১৮.৩১	থোক	১৮.৩০
33.	কৃমিনাশক ও টিকা	থোক	থোক	১৩২.৪০	থোক	১৩২.৩৮
34.	মাছি মুক্তকরণ ঔষধ	থোক	থোক	২৯.৭২	থোক	২৯.৭২ (১০০%)
35.	জরুরী ঔষধ	থোক	থোক	৮.৯৭	থোক	৮.৯৭ (১০০%)
36.	সম্মানী	সংখ্যক	8০৬	8.০৬	৩৯২	৩.৯২
37.	কমিউনিটি ভ্যাকসিনেটরদের ভাতা	জন-মাস	১৭৩৪০	১২৫.৩৫	১৭৩৪০ (১০০%)	১২৫.৩৫ (১০০%)
38.	খামারী সমাবেশ ও র্যালি	সংখ্যক	50	¢.00	so (soo%)	e.oo (১oo%)
39.	ঘাস চাষ	থোক	এল এস	9.50	থোক	9.50
40.	আনুষাঞ্জিক	বছর	Ć	৩০.৭০	e (১००%)	৩০.৭০ (১০০%)
41.	মেরামত ও সংরক্ষণ		২৮.২৬	২৮.২৬		২৮.০৬
	উপ মোট রাজস্ব =		১৩৮৮.৮৫	১৩৮৮.৮৫		১৩৮২.১৪
	সর্বমোট		১৯৬২.০০	১৯৬২.০০	·	১৯৫৪.৮০

হরা সাগরে মৎস্য চাষ ব্যবস্থাপনা (১ম সংশোধিত) শীর্ষক প্রকল্পের সমাপ্তি মূল্যায়ন প্রতিবেদন

(সমাপ্তঃ জুন,২০১৫)

১। প্রকল্পের নাম : হুরা সাগরে মৎস্য চাষ ব্যবস্থাপনা (১ম সংশোধিত) প্রকল্প।

বান্তবায়নকারী সংস্থা : মৎস্য অধিদপ্তর

৩। প্রশাসনিক মন্ত্রণালয় : মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়

8। প্রকল্পের এলাকা : সিরাজগঞ্জ জেলার সিরাজগঞ্জ সদর, বেলকুচি ও কামালখন্দ উপজেলা ।

ে। প্রকল্পের বাস্তবায়ন সময় ও ব্যয়ঃ

(লক্ষ টাকায়)

							,
অনুনে	াদিত ব্যয়	প্রকৃত	অনুমোদিও	ত বাস্তবায়ন	প্রকৃত	অতিক্রান্ত ব্যয়	অতিক্রান্ত সময়
মূল	১মসংশোধিত	ব্যয়	মূল	সর্বশেষ	বাস্তবায়ন	(মূল	(মূল
			~	সংশোধিত		অনুমোদিত	অনুমোদিত
						ব্যয়ের %)	সময়ের %)
۵	২	9	8	Č	৬	٩	৮
১৭০৯.৪০	\$6.00	১৭৯০.৭৩	জুলাই,২০১১	জুলাই,২০১১	জুলাই,২০১১	৮১.৩৩	১ বছর
			হতে	হতে	হতে	(৪.৭৬%)	(৩৩.৩৩%)
			জুন,২০১৪	জুন,২০১৫	জুন,২০১৫		

৬। কাজ অসমাপ্ত হয়ে থাকলে তার কারণঃ

প্রকল্প পরিদর্শন, PCR পর্যালোচনা এবং প্রকল্প পরিচালকের দেয়া তথ্য মতে প্রকল্পের আওতায় কোন কাজ অসমাপ্ত নেই।

৭। প্রকল্প গ্রহণের পটভূমি, উদ্দেশ্য ও মূল কার্যক্রম:

৭.১। প্রকল্পের পটভূমিঃ

হরা সাগর একটি মরা নদী যা সিরাজগঞ্জ জেলার তিনটি উপজেলা বেলকুচি, কামারখন্দ ও সিরাজগঞ্জ সদর এর ২২৫ হেক্টর এলাকা জুড়ে বিস্তৃত। যমুনা নদীতে বণ্যা নিয়ন্ত্রণ বাঁধ নির্মাণের ফলে নদীটি মরে যায়। প্রায় ৪০ বছর পূর্বে অন্যান্য সব নদীর মত নদীটি খুবই প্রানবন্ত ও স্রোতশীল ছিল। নদীটি যমুনা ও করতোয়া নদীকে সংযুক্ত করে শাহজাদপুর উপজেলার বড়াল নদীতে পড়েছে। সে সময় নদী তাছাড়া নদী প্রাকৃতিক মৎস্যসম্পদ ভরপুর ছিল। কিন্তু বাঁধ নির্মাণ করে গতিপথ বন্ধ করায় এর জলজ পরিবেশ সম্পূর্ণ পরিবর্তন হয়ে যায়। তাছাড়া নদীর তলদেশে পলি জমে ভরাট হওয়ায় এবং নিম্ন এলাকা সংকাণ হওয়ায় এখন শুধুমাত্র বর্ষা মৌসুমে পানি থাকে।নদীর তলদেশের অধিকাংশ এলাকা পলি পড়ে ভরাট হয়েছে। শুষ্ক মৌসুমে নদীর তলদেশে নিকটস্থ জনগণ বোরো ধানের আবাদ করে। নদীর গভীরতম জায়গায় সারা বছর পানি থাকে সেখানে স্থানীয় লোকজন মাছ ধরে। স্থানীয় ভূমি অফিসের প্রাপ্ত তথ্য অনুযায়ী মোট ১৫০ হেক্টর জায়গা সরকারী খাস এবং অবশিষ্ট ৭৫ হেক্টর জায়গা ব্যক্তিমালিকানাধীন। যদিও নদীর ১৫০ হেক্টর জায়গা খাস, তথাপি প্রায় সকল জায়গা জনগণের দখলে।

সেখানে তারা ধান চাষ করে অথবা কুয়া/কাঠা দিয়ে মাছ আহরণ করে। নদীর কিছু এলাকায় যেখানে সারা বছর পানি থাকে সেখানে থেকেই নিয়মিত মাছ ধরে বহুলোক বিশেষ করে নদীর পাশ্ববর্তী জেলেরা তাদের জীবিকা নির্বাহের চেষ্টা করে। এলাকার জনগণের আর্থ-সামাজিক অবস্থার উন্নয়ন ও জীববৈচিত্র সংরক্ষণসহ মাছের উৎপাদন বৃদ্ধির লক্ষ্যকে সামনে রেখে আলোচ্য প্রকল্পটি গ্রহণ করা হয়।

৭.২। প্রকল্পের উদ্দেশ্যঃ

- ৭.২.১। শুষ্ক মৌসুমে ধান উৎপাদন ব্যাহত না করে নদীর তলদেশের নির্দিষ্ট অংশ খননের মাধ্যমে মাছের আবাসস্থলের উন্নয়ন ঘটানো;
- ৭.২.২। মৎস্য অভয়াশ্রম স্থাপন, বিলুপ্তপ্রায় প্রজাতির মাছের পোনা অবমুক্তকরণ এবং অন্যন্য সংরক্ষণ কার্যক্রমের মাধ্যমে দেশী প্রজাতির মাছের উৎপাদন বৃদ্ধি ও জীব বৈচিত্র্য সংরক্ষণ করা;
- ৭.২.৩। পানি নিয়ন্ত্রণ অবকাঠামো স্থাপনের মাধ্যমে বর্ষা মৌসুমের ৪-৫ মাস সমস্ত নদীতে এবং সারা বছর গভীরতর অংশে পোনা মজুদের মাধ্যমে মাছের উৎপাদন বৃদ্ধি করা;

- ৭.২.৪। নদীর গভীরতর অংশে খাঁচা স্থাপন করে ও নদীতে নার্সারি পুকুর স্থাপনের মাধ্যমে মাছের পোনা উৎপাদন বৃদ্ধি করা; এবং
- ৭.২.৫। সমাজ ভিত্তিক সংগঠন প্রতিষ্ঠার মাধ্যমে কার্যক্রম সম্পাদন করা।

৭.৩। প্রকল্পের প্রধান প্রধান কার্যক্রম সমূহঃ

- নদী পুনঃখননের মাধ্যমে মাছের আবাসস্থল উন্নয়ন;
- খাঁচায় মাছ চাষ:
- মৎস্য অভয়াশ্রম স্থাপন;
- নার্সারি পুকুর স্থাপন;
- পানি নিয়য়্রণ অবকাঠামো (স্পিল ওয়ে কাম ব্রীজ) নির্মান;
- পোনা অবমক্তি:
- > ট্রেনিং কাম কমিউনিটি সেন্টার নির্মাণ;
- প্রশিক্ষণ, কর্মশালা ও র্য়ালি;
- 🕨 বেড় জাল বিতরণ; এবং সমন্বিত খামার স্থাপন।

৮। প্রকল্পের অংগভিত্তিক অগ্রগতিঃ সংযুক্তি 'ক"।

৯। প্রকল্প অনুমোদন ও সংশোধনঃ

আলোচ্য প্রকল্পটি ১৭০৯.৪০ লক্ষ টাকা অনুমোদিত ব্যয়ে জুলাই,২০১১ হতে জুন,২০১৪ মেয়াদে বাস্তবায়নের লক্ষ্যে ১৮/১০/২০১১ তারিখে পরিকল্পনা মন্ত্রী কর্তৃক অনুমোদিত হয়। ২০/১১/২০১১ তারিখে মন্ত্রণালয় হতে প্রশাসনিক আদেশ জারী করা হয়। পরবর্তীতে পানি নিয়ন্ত্রণ অবকাঠামো (স্পিলওয়ে) নির্মাণ সুপারভিশন অংগ সংযোজন এবং অন্যান্য অংগের ব্যয় হাস বৃদ্ধি জনিত কারণে মন্ত্রণালয় কর্তৃক প্রকল্পটি ১৮৮০.০০ লক্ষ টাকা অনুমোদিত ব্যয়ে জুলাই,২০১১ হতে জুন,২০১৫ মেয়াদে বাস্তবায়নের নিমিত্ত ১ম সংশোধন করা হয়। প্রশিক্ষণ কাম কমিউনিটি সেন্টার খাতে অতিরিক্ত অর্থ প্রয়োজন হওয়ায় মোট ব্যয় ও মেয়াদ অপরিবর্তীত রেখে নদী পুনঃখনন কাজে অব্যয়িত অর্থ হতে আন্তঃখাত সমন্বয় করা হয়। মন্ত্রণালয় কর্তৃক ১৫/০৬/২০১৫ তারিখে প্রশাসনিক আদেশ জারি করা হয়।

১০। ডিপিপি লক্ষ্যমাত্রা, এডিপি/আরডিপি বরাদ্দ, অবমুক্তি ও ব্যয় সংক্রান্ত তথ্য (লক্ষ টাকায়):

অর্থ বছর	এডি পি	া বরাদ্দ	অৰ্থ অবমুক্তি	ব্যয়	
	মূল	সংশোধিত			
২০১১-১২	8৯.৮৪	(0,00	(°0.00	8৯.৮১	
২০১২-১৩	৩৬৯.৯১ ২০০.০০		২০০.০০	১৯৯.৮৫	
২০১৩-১৪	৮৩৭.৮১	৫৫৯.০০	৫৫৯.০০	৫৫৮.৮৯	
২০১৪-১৫	২০১৪-১৫ ৬২২.৪৪		৯৮৪.০০	৯৮২.১৮	
মোট =	2 PP0.00	১৮৬৮. 00	১৭৯৩.০০	১৭৯০.৭৩	

১১। প্রকল্প পরিচালক সংক্রান্ত তথ্যাদিঃ

ক্র:	প্রকল্প পরিচালকের নাম ও পদবী	পূৰ্ণকালীন	খন্ডকালীন	দায়িত্ব পালনের মেয়াদ	
নং	विस्त्र गात्रणगटकत्र मान ७ गर्मा		70414114	যোগদানের তারিখ	অব্যাহতির তারিখ
٥.	হরেন্দ্র নাথ সরকার, জেলা মৎস্য কর্মকর্তা	পূৰ্ণকালীন	-	০৮/০১/২০১২	৩০/০৬/২০১৫

১২। প্রকল্প পরিদর্শনঃ

প্রকল্পের সমাপ্তি মূল্যায়ন প্রতিবেদন প্রনয়ণের লক্ষ্যে ০৯/০১/২০১৬ তারিখে সিরাজগঞ্জ জেলার ৩টি উপজেলায় প্রকল্পের বাস্তবায়িত কার্যক্রম সরেজমিনে পরিদর্শণ করা হয়। পরিদর্শনকালে প্রকল্প পরিচালকসহ সংশ্লিষ্ট উপজেলা মৎস্য কর্মকর্তাগণ উপস্থিত ছিলেন।

১৩। পরিদর্শন পর্যবেক্ষণঃ

১৩.১। নদী পুনঃখননের মাধ্যমে মাছের আবাসস্থল উন্নয়নঃ

প্রকল্পের আওতায় ৫৮০.৫৪ লক্ষ টাকা ব্যয়ে নদীর ৪০ হেক্টর (৬৪৩০১২ ঘঃমিঃ) খাস জায়গা যা পলি জমে অগভীর হয়েছে তা মাছ চাষ ও প্রাকৃতিক মাছের বিচরণ জন হিসেবে ব্যবহার জন্য ১.৬ মিঃ গভীর করে পুনঃখনন করা হয়েছে। পরিদর্শনকালে জানা যায় ধান উৎপাদনের জায়গা খনন বা পুনঃখননের জন্য পরিহারের সর্বোচ্চ চেষ্টা থাকায় এবং খননকৃত স্থান হতে পরবর্তীতে প্রচুর মাছ পাওয়ায় স্থানীয় জনগন প্রথম দিকে বাধা দিলেও পরবর্তীতে তারাই স্বতঃপ্রনোদিত হয়ে নদীর আরো অগভীর অংশ খননের জন্য পুনঃপুন অনুরোধ জানান। খননকৃত জলাশয়ে একিদকে যেমন শুস্ক মৌসুমে মা মাছের আশ্রয়স্থল হিসাবে কাজ করে অন্যদিকে কৃষি কাজে পানির প্রাপ্যতা নিশ্চিত করেছে।





চিত্রঃ হরা সাগর নদী পুনঃখননের পর বর্তমান অবস্থা।

১৩.২। মৎস্য অভয়াশ্রম স্থাপনঃ

ডিপিপি সংস্থান অনুযায়ী ১.৯৭ লক্ষ টাকা ব্যয়ে হুরা সাগর নদীতে প্রতিটি ০.৫০ হেক্টর আয়তনের মোট ২০টি মৎস্য অভয়াশ্রম স্থাপন করা হয়েছে। ২০১১-২০১২ তে ৪ টি , ২০১২-২০১৩ তে ১০টি এবং ২০১৩-২০১৪ তে ৬টি অভায়শ্রম স্থাপন করা হয়েছে মর্মে জানা যায়। পরিদর্শনকালে কামারখন্দ উপজেলার রায়দৌলতপুর ইউনিয়নের চৌবাড়ি গ্রামে প্রকল্পের আওতায় স্থাপিত একটি অভয়াশ্রম পরিদর্শন করা হয়। এটি মে,২০১৩ তে স্থাপিত হয়। তবে এখানে প্রকল্প শেষ হয়ে যাওয়ায় অভয়াশ্রমের তেমন কিছু আর অবশিষ্ট নেই। দেখা যায়, নদীর খানিকটা জায়গার দুইপার্শ্বে আটকিয়ে মাছ চাষ করা হছে। বুঝা যায়, নদী খননের ফলে এবং প্রশিক্ষণ পাওয়ায় উপকারভোগীগণ চাষ চাষে আগ্রহী হয়েছেন। আলোচনায় জানা যায় ০.৫ হেক্টর আয়তনের প্রতিটি অভয়াশ্রম স্থাপনের জন্য ০.৫০ লক্ষ টাকা সংস্থান ছিল যা দ্বারা যে পরিমাণ বাঁশ ও ডাল পাওয়া যায় তা অপর্যাপ্ত। এছাড়া, এগুলো রক্ষণাবেক্ষণের জন্য পরবর্তীতে কোন বরাদ্দ না থাকায় প্রকল্প শেষে অভয়াশ্রমের অন্তিত্বও বিলুপ্ত হয়েছে। তবে জনগণের সাথে কথা বলে জানা যায় অভয়াশ্রমে শিং, মাগুর, গুলশা, পাবদাও টেংরা মাছের পোনা অবমুক্ত করা হয়েছে। অভয়াশ্রম স্থাপন করায় মাছের প্রাচুর্যতা এবং বৈচিত্র্য পূর্বের তুলনায় বেড়ে গিয়েছিল।





চিত্রঃ চৌবাড়ি মংস্য অভয়াশ্রমের বর্তমান অবস্থা

১৩.৩। পোনা অবমুক্তিঃ

প্রকল্পের আওতায় ৩৯.৯৬ লক্ষ টাকা ব্যয়ে ৫০০০ কেজি কার্প জাতীয় মাছের বড় পোনা এবং ২০০০ কেজি দেশী প্রজাতীর মাছের পোনা অবমুক্ত করা হয়েছে।

১৩.৪। পানি নিয়ন্ত্রণ অবকাঠামো (স্পিল ওয়ে কাম-ব্রীজ) নির্মাণঃ

বেলকুচি উপজেলার লক্ষীপুর গ্রামে ৮৪৯.০০ লক্ষ টাকা ব্যয়ে পানি নিয়ন্ত্রণ অবকাঠামে ১০০ মিঃ লম্বা ও দুই লেন বিশিষ্ট (স্পিলওয়ে কাম-ব্রীজ) নির্মাণ করা হয়েছে। ব্রীজের নিচে ২মিটার উচ্চতা বিশিষ্ট পানি নিয়ন্ত্রণ অবকাঠামো নির্মাণের ফলে শুষ্ক মৌসুমে মাছ চাষ ও কৃষি কাজের জন্য নদীতে পানি ধরে রাখা সম্ভব হয়েছে। এছাড়া এলাকাটি তাঁত শিল্পে অগ্রসর হওয়ায় ব্রীজ তৈরির ফলে এলাকার যোগাযোগ ব্যবস্থার উন্নতি হয়েছে। তবে ব্রিজের এপ্রোচ রোড পাকা হলে যানবাহন চলাচলে আরো সুবিধা হবে। পরিদর্শনকালে উপকারভোগীগণ জানান যে, স্কুইচ গেটের সাটারটির নিচে কিছুটা ফাঁক থাকায় নিচ দিয়ে পানি বের হয়ে যেতে থাকে। এছাড়া, স্কুইচ গেটের সাটারে মরিচার উপস্থিতি লক্ষ্য করা যায়।

১৩.৫। ট্রেনিং কাম কমিউনিটি সেন্টার নির্মাণঃ

নদীর তীরবর্তী সুবিধাভোগীদের প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে মাছ চাষে দক্ষতা বৃদ্ধি, সভা পরিচালনা ও অন্যান্য সাংগঠনিক কার্যক্রম পরিচালনায় প্রশিক্ষণ প্রদানের নিমিত্ত ৬৩.৯৪ লক্ষ টাকা ব্যয়ে কামারখন্দ, বেলকুচি ও সিরাজগঞ্জ সদরে ৩টি ট্রেনিং কাম কমিউনিটি সেন্টার নির্মাণ করা হয়েছে। নির্মিত ট্রেনিং সেন্টারসমূহে প্রয়োজনীয় আসবাবপত্র সরবরাহ করা হয়েছে। পরিদর্শনকালে এ সকল আসবাবপত্রে কোন ইনভেনটরি মার্কিং দেখা যায়নি। এ উপজেলাগুলিতে একাধিক প্রকল্প থাকায় এগুলো কোন প্রকল্প থেকে সরবরাহকৃত তা বুঝা যায় না। পরিদর্শনকালে বেলকুচিতে নির্মিত প্রশিক্ষণ কাম কমিউনিটি সেন্টারটির কিছু জায়গায় হেয়ার ক্র্যাক দেখা যায়।

১৩.৬। খীচায় মাছ চাষঃ

নদীর তীরবর্তী অতিদরিদ্র পরিবারপুলো যেন নদীর সুবিধামত স্থানে খাঁচা স্থাপন করে মাছ খাওয়ার উপযোগী করতে পারে এ জন্য ৩১.৯৮ লক্ষ টাকা ব্যয়ে ১০০টি (২০×১০×৬ ফুট) ভাসমান খাঁচা সমাজভিত্তিক সংগঠণের মধ্যে বিতরণ করা হয়েছে। সুবিধাভোগীগন জানান যে, খাঁচায় মাছ চাষ করায় মাছ বের হতে না পারায় তারা এ মাছ চাষ থেকে বেশ লাভবান হয়েছেন। প্রকল্প হতে খাঁচায় মাছ চাষীদের তেলাপিয়া পোনা ও খাবার সরবরাহ করা হয়েছে।

১৩.৭। নার্সারি পুকুর স্থাপনঃ

আবাসস্থল উন্নয়নের পাশাপাশি নদীতে ১০.০০ লক্ষ টাকা ব্যয়ে ২০টি কার্পজাতীয় মাছের নার্সারি স্থাপন করা হয়। নার্সারি প্রতি প্রায় ১.৫ কেজী রুই জাতীয় মাছের রেনু মজুদ করে পোনা তৈরি পূর্বক নদীতে অবমুক্ত করা হয়েছে। সুফলভোগী দলের মাধ্যমে এ নার্সারি গুলো পরিচালিত হয়। নদীতে সরাসরি পোনা অবমুক্তির প্রক্রিয়ার তুলনায় এ পদ্ধতিতে বেশি ভাল ফল পাওয়া গিয়েছে। ফলে মাছের উৎপাদন বৃদ্ধি পাওয়ায় পুষ্টি চাহিদা পূরণের পাশাপাশি সদস্যদের মাসিক গড় আয় বৃদ্ধি পেয়েছে।

১৩.৮। প্রশিক্ষণ কর্মশালা ও র্যালীঃ

মৎস্য সংরক্ষণ, মাছ চাষ কলাকৌশল প্রয়োগ ও খাঁচায় মাছ উৎপাদনে সুফলভোগীদের দক্ষতা বাড়ানোর জন্য প্রতি ব্যাচে ২৫ জন করে ১৪২ ব্যাচে মোট ৩৫৫০ জনকে ২ দিন ব্যাপী প্রশিক্ষণ ও পরববর্তীতে ১ দিন ব্যাপী রিফ্রেসার্স প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়। এছাড়া, প্রকল্প হতে জেলা ও উপজেলা পর্যায়ে ৭টি কর্মশালা ও ২০টি চাষী র্যালির আয়োজন করা হয়।

১৩.৯। মাছ ধরার জাল বিনিময়ঃ

মৎস্য জীবি সম্প্রদায় প্রাকৃতিক জলাশয়ে হতে কারেন্ট জাল, চটজাল, কাথাজাল ইত্যাদি নিষিদ্ধ জাল দ্বারা মাছ আহরণ করে থাকে। মাছ আহরণের জন্য প্রকল্পের সুবিধাভোগীদের মাঝে ২০টি পরিবেশবান্ধব বেড়জাল বিতরণ করা হয়, যা জেলেদের এ সকল নিষিদ্ধ জাল ব্যবহারে নিরুৎসাহিত করবে এবং প্রাকৃতিক জীববৈচিত্র রক্ষা সহজ হবে। প্রকল্পের প্রত্যেক সুবিধাভোগী গ্রপকে ২টি করে মোট ২০টি জাল দেয়া হয়।

১৩.১০। সমন্বিত খামার স্থাপনঃ

সমন্বিত খামার স্থাপনের জন্য প্রকল্প হতে সুফলভোগীদের মাঝে হাঁস-মুরগী, সবজী বীজ, ফলদ ও বনজ গাছের চারা এবং সার বিতরণ করা হয়েছে। তাদের কৃষি ও প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তরের কর্মকর্তাদের সমন্বয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। এর ফলে তাদের পৃষ্টি চাহিদা পুরণের পাশাপাশি আর্থিক অবস্থার উন্নয়নের সুযোগ সৃষ্টি হয়। সদস্যগণ হাঁস-মুরগীর ডিম ও সবজি বিক্রি করে আয় বৃদ্ধি করতে সক্ষম হয়েছে। পরিদর্শনকালে সিরাজগঞ্জ সদর উপজেলার সয়দাবাদ ইউনিয়নের চরসারটিয়ায় সমন্বিত খামার পরিদর্শন করা হয়। এখানে রোপণকৃত গাছগুলো ভালভাবে বেড়ে উঠেছে দেখা যায়। উপকারভোগীগণ জানান যে, হাঁস-মুরগী পালন করে তাঁরা লাভবান হয়েছেন এবং কিছু চারা মারা গেলেও বেশীর ভাগ গাছের চারাই জীবিত রয়েছে।

১৪। ক্রয় কার্যক্রম সংক্রান্তঃ

প্রকল্পের কাজ সুষ্ঠুভাবে সম্পাদনের জন্য ১টি ডাবল কেবিন পিক-আপ, ৩টি মোটরসাইকেল, ১টি প্রিন্টার ও এসেসরিজসহ কম্পিউটার, ১টি ফটোকপিয়ার, ১টি ফ্যাক্স মেশিন ও ২০টি বেড় জাল এবং আসবাবপত্র ক্রয় করা হয়েছে। প্রকল্প সমাপ্তির পর যন্ত্রপাতিগুলো জেলা মৎস্য দপ্তর, সিরাজগঞ্জে ও আসবাবপত্রসমূহ উপজেলা ট্রেনিং সেন্টারে ব্যবহার হচ্ছে। এ দপ্তরে একাধিক প্রকল্প থাকায় এবং ক্রয়কৃত সামগ্রীতে ইনভেনটরি মার্কিং না থাকায় কোনটি কোন প্রকল্পের অর্থায়নে ক্রয়কৃত তা ব্রঝা যায় না।

১৫। প্রকল্পের উদ্দেশ্য অর্জনঃ

অনুমোদিত উদ্দেশ্য	অর্জিত
শুষ্ক মৌসুমে ধান উৎপাদন ব্যাহত না করে নদীর	নদীর ৩১টি লোকেশনে ৪০.১৮ হেক্টর river bed
তলদেশের নির্দিষ্ট অংশ খননের মাধ্যমে মাছের	খনন করা হয়েছে ফলে মাছের আবাসস্থলের উন্নয়ন
আবাসস্থলের উন্নয়ন ঘটানো;	হয়েছে।
মৎস্য অভয়াশ্রম স্থাপন, বিলুপ্তপ্রায় প্রজাতির মাছের পোনা	জীববৈচিত্র রক্ষা ও মা মাছের নিরাপদ প্রজনননের জন্য
অবমুক্তকরণ এবং অন্যান্য সংরক্ষণ কার্যক্রমের মাধ্যমে	২০টি অভয়াশ্রম স্থাপন করা হয়েছে। প্রকল্প মেয়াদে
দেশী প্রজাতির মাছের উৎপাদন বৃদ্ধি ও জীব বৈচিত্র্য	২০০০ কেজি বিভিন্ন জাতের বিলুপ্ত প্রায় প্রজাতির
সংরক্ষণ করা;	পোনা মজুত করা হয়েছে।
পানি নিয়ন্ত্রণ অবকাঠামো স্থাপনের মাধ্যমে বর্ষা মৌসুমের	নদীতে পানি ধরে রাখার জন্য একটি পানি নিয়ন্ত্রণ
৪-৫ মাস সমস্ত নদীতে এবং সারা বছর গভীরতর অংশে	অবকাঠামো নির্মাণ করা হয়েছে এবং প্রকল্প মেয়াদে
পোনা মজুদের মাধ্যমে মাছের উৎপাদন বৃদ্ধি করা;	৫০০০ কেজি কার্প জাতীয় মাছের পোনা মজুত করা
	হয়েছে।
নদীর গভীরতর অংশে খাঁচা স্থাপন করে ও নদীতে নার্সারি	পোনার উৎপাদন বৃদ্ধির জন্য নদীতে ২০টি নার্সারি
পুকুর স্থাপনের মাধ্যমে মাছের পোনা উৎপাদন বৃদ্ধি করা;	পুকুর স্থাপন এবং নদীর গভীরতর অংশে ১০টি খাঁচা
	স্থাপন করা হয়েছে।
সমাজ ভিত্তিক সংগঠন প্রতিষ্ঠার মাধ্যমে কার্যক্রম	প্রকল্পের বিভিন্ন কর্মকান্ডের সাথে সম্পৃক্ত থেকে এর
সম্পাদন করা।	সফল বাস্তবায়নের জন্য ১০টি সমাজভিত্তিক সংগঠন
~	প্রতিষ্ঠা করা হয়েছে।

১৬। উদ্দেশ্য অর্জিত না হয়ে থাকলে তার কারনঃ

আলোচ্য প্রকল্পের উদ্দেশ্য আর্জিত হয়েছে মর্মে প্রতীয়মান হয়।

১৭। বাস্তবায়ন সমস্যাঃ

- ১৭.১। প্রকল্পের আওতায় নির্বাচিত সুফলভোগীদের সম্পর্কে পূর্বের পর্যাপ্ত তথ্য না থাকায় প্রকল্প বাস্তবায়নের ফলে সুফলভোগীদের আয় কি পরিমাণ বৃদ্ধি পেয়েছে তা তুলনা করা সম্ভব হয়নি;
- ১৭.২। স্লুইচ গেটের সাটারটির নিচে কিছুটা ফাঁক থাকায় নিচ দিয়ে পানি বের হয়ে যেতে থাকে। এছাড়া, স্লুইচ গেটের সাটারে মরিচার উপস্থিতি লক্ষ্য করা যায়;
 - ১৭.৩। পরিদর্শনকালে বেলকুচি ট্রেনিং কাম কমিউনিটি সেন্টারে কিছু জায়গায় হেয়ার ক্র্যাক দেখা যায়। যথাযথ কিউরিং এর অভাবে এটি ঘটেছে মর্মে প্রতীয়মান হয়;

- ১৭.৪। পরিদর্শনকালে দেখা যায়, প্রকল্পের আওতায় বিনামূল্যে বিতরণকৃত খাঁচা ও জালগুলো পরিস্কার-পরিচ্ছন্ন করে পুনঃব্যবহারের জন্য রাখা হয়নি ফলে এ গুলো দুত ব্যবহার অনুপযোগী হয়ে যাওয়ার সম্ভাবনা রয়েছে;
- ১৭.৫। মৎস্য অধিদপ্তরের আওতায় বাস্তবায়নাধীন বিভিন্ন প্রকল্প হতে জেলা ও উপজেলা অফিস সমূহে আসবাবপত্র, যন্ত্রপাতি ও যানবাহন সরবরাহ করা হয়। ফলে একই এলাকার জন্য গৃহীত বিভিন্ন প্রকল্পে ক্রয়কার্যক্রমে দ্বৈততা ঘটার সম্ভবনা থাকে। ইনভেনটরি ব্যবস্থাপনা ছাড়া এপুলোর যথাযথ হিসাব সংরক্ষণ ও সুষ্ঠু ব্যবহার নিশ্চিত করা সম্ভব নয়, পরিদর্শনকালে আলোচ্য প্রকল্পের আওতায় ক্রয়কৃত যন্ত্রপাতি, আসবাবপত্র ও যানবাহনে ইনভেনটরি মার্কিং দেখা যায়নি; এবং
- ১৭.৬। PCR পর্যালোচনায় দেখা যায় ২০১০-২০১১ হতে ২০১২-২০১৩ মেয়াদে উষ্ণাপিত অডিট আপত্তিসমূহের বিষয়ে ব্রডশীটে জবাব প্রদান করা হয়েছে এবং তা নিষ্পত্তির অপেক্ষায় আছে। ২০১৩-২০১৪ এবং ২০১৪-২০১৫ মেয়াদে অডিট এখনও সম্পন্ন হয়নি।

১৮। সুপারিশমালাঃ

- ১৮.১ ভবিষ্যতে সুফলভোগীদের প্রকল্প সহায়তা প্রদানের পূর্বে baseline survey যথাযথভাবে সম্পন্ন করতে হবে এবং তা সংশ্লিষ্ট দপ্তর সমূহে সংরক্ষণ করতে হবে;
- ১৮.২ ঠিকাদারের জামানতের অর্থ ফেরত প্রদানের পূর্বে বেলকুচি ট্রেনিং কাম কমিউনিটি সেন্টারের ফাটল মেরামত, নিচ দিয়ে পানি বর্হিগমন প্রতিরোধে স্লুইচ গেটের সাটারটি যথাযথভাবে স্থাপন, এবং মরিচা প্রতিরোধে প্রয়োজনীয় ব্যবস্হা গ্রহন করার জন্য ঠিকাদার প্রতিষ্ঠানকে নিদের্শনা দেয়া যেতে পারে;
- ১৮.৩ ভবিষ্যতে স্থাপনা নির্মাণের ক্ষেত্রে যথাযথ কিউরিং এর জন্য সুপারভাইজিং প্রতিষ্ঠান/ প্রকৌশলীগণকে নির্দেশনা দেয়া যেতে পারে;
- ১৮.৪ ভবিষ্যতে উপকারভোগীদের মধ্যে উপকরণ বিতরণের ক্ষেত্রে বিনামূল্যে না দিয়ে কিছু অর্থের বিনিময়ে উপকরণ বিতরণ করা হলে উপকারভোগীগণ এ গুলো রক্ষণাবেক্ষণের বিষয়ে কিছুটা যত্নশীল হবে মর্মে আশা করা যায়;
- ১৮.৫ বিভিন্ন প্রকল্পের ক্রয়কার্যক্রমে দ্বৈততা পরিহার, স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা নিশ্চিতকরণ এবং ক্রয়কৃত সামগ্রির সুষ্ঠু ব্যবহার নিশ্চিত করার লক্ষ্যে যথাযথ ইনভেন্টরি ব্যবস্থাপনা ও ইনভেন্টরি মার্কিং এর উদ্যেগ গ্রহণ করতে হবে;
- ১৮.৬ External Audit নিষ্পত্তি করে তা আইএমইডিকে অবহিত করতে হবে; এবং
- ১৮.৭ অনুচ্ছেদ ১৮.১-১৮.৬ এর বিষয়ে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করে তা আগামী ৩ (তিন) মাসের মধ্যে আইএমইডিকে অবহিত করতে হবে।

প্রকল্পের অংগভিত্তিক অগ্রগতি

(লক্ষ টাকায়)

			অনুমোদিত ডিপিপি	অন্যায়ী	1	ক্ষ ঢাকায়)
ক্রমি	অ শে র নাম		লক্ষ্যমাত্রা	. 7	প্রকৃত বা	ডবায় ন
ক নং			আর্থিক	বাস্তব	আর্থিক	বাস্তব
ক.	রাজস্বঃ					
21	অফিসারদের বেতন	সংখ্যা	২৭.০৬	08	২৪.১৫	08
	উপ-মোট=		২৭.০৬	08	₹8.১৫	08
ঽ।	কর্মচারীদের বেতন	সংখ্যা	৬.৬৭	08	8.88	08
	উপ-মোট=	থোক	৬.৬৭	08	8.৮৮	08
৩।	ভাতাদি	সংখ্যা	২৮.৫৫	08	২৬.৬৬	08
	উপ-মোট=	401	₹₽.66	08	২৬.৬৬	08
81	টিএ/ডিএ/ভ্রমন ব্যয়	থোক	\$6.00	থোক	\$6.00	থোক
<u>۱</u>	যানবাহন জ্বালানী ও লুব্রিকেন্ট	থোক	\$0.00	থোক	\$0.00	থোক
ঙা	সুফলভোগী প্রশিক্ষণ	ব্যাচ	২৬.৫৮	\$8\$	২৬.৫৬	\$8\$
91	রিফ্রেশার্স প্রশিক্ষণ	ব্যাচ	১৩.২৮	\$8\$	১৩.২৮	\$8\$
<u>۴۱</u>	কর্মশালা/সেমিনার/কনসালটেশন মিটিং	সংখ্যা	২.৬০	09	২.৬০	09
91	কৃষক ব্যালী	সংখ্যা	9.00	\$0	0.00	<u>২</u> ٥
৮।	সিবিও মবিলাইজেশন ও ব্যবস্থাপনা অন্যান্য ব্যয় (অফ্সি সামগ্রী, প্রচার	থোক	৩.৭৫	২৫০	৩.৭৫	২৫০
৯।	বিজ্ঞাপন, জনবল নিয়োগ সভা, মোটরসাইকেল রেজিষ্ট্রেশন ইত্যাদি)	খোক	\$0.00	থোক	৯.৯৯	থোক
201	মনিটরিং এবং ইভালুয়েশন	থোক	٥.00	থোক	২.৩৬	থোক
221	মাছের পোনা	কেজি	80.00	9000	৩৯.৯৬	9000
১ ২।	কেইজ কালচার প্রদর্শনী	সংখ্যা	৩২.০০	500	৩১.৯৮	200
১৩।	মৎস্য অভয়াশ্রম	সংখ্যা	\$0.00	২০	৯.৯৭	3 3
281	সমন্বিত মাছ চাষ	ইউনিট	\$6.00	500	\$6.00	200
১৫।	কার্প নার্সারি	সংখ্যা	\$0.00	২০	\$0.00	২০
১৬।	মেরামত সংরক্ষণ ও পুনর্বাসন (গাড়ী এবং অন্যান্য যন্ত্রপাতি)	থোক	¢.00	থোক	¢.00	থোক
	উপমোট		১৯৯.২১		১৯৮.৪৫	
	উপমোট (ক)		২৬১.৪৯		২৫৪.১৪	
খ.	মূলধনঃ					
১৭।	ডাবল কেবিন পিকআপ ক্রয়	সংখ্যা	8¢.00	০১	88.৯৫	٥٥
১৮।	মোটসাইকেল ক্রয়	সংখ্যা	৩.৮৭	০৩	৩.৮৭	0
221	কম্পিউটার, প্রিন্টার ও অন্যান্য সারঞ্জামসহ	সংখ্যা	5.00	05	5.00	٥٥
२०।	ফটোকপিয়ার মেশিন	সংখ্যা	5.৫0	٥٥	5.60	٥٥
५५।	আসবাবপত্র ও ফ্যাচুর	থোক	৩.৫০	থোক	৩.৫০	থোক
২২।	ফ্যাক্স	সংখ্যা	٥.২৫	০১	০.২৫	০১
২৩।	বেড় জাল ক্রয়	সংখ্যা	\$0.00	২০	৯.৯৯	50
২৪।	পানি নিয়ন্ত্ৰণ অবকাঠামো নিৰ্মাণ (স্পিলওয়ে)	সংখ্যা	৮৪৯.০০	05	৮৪৮.৯১	٥٥
২৫।	পানি নিয়ন্ত্রণ অবকাঠামো (স্পিলওয়ে) কাম ব্রীজ নির্মাণের লক্ষ্যে কনসাল্টিং ফার্ম নিয়োগ	থোক	৯.৮ ৯	থোক	৯.৮৯	থোক
২৬।	প্রশিক্ষণ-কাম-কমিউনিটি সেন্টার নির্মাণ	সংখ্যা	৬৩.৯৬	00	৬৩.৮৪	9
২৭।	মরা নদীর নির্দিষ্ট এলাকা পুনঃখনন	ঘনফুট	&\$0.68	৬৪৩০১৪	৫০৮.৮৬	৬৪৩০১ ৪
২৮।	নার্সারি পুকুর নির্মাণ	সংখ্যা	80.00	২০	৩৯.৯৩	২ 0
	উপ মোট মূল্ধন (খ) =		১৬০৮.৫১	-	১৫৩৬.৫৯	
	মোট (ক+ খ) =		১৮ 90.00	-	১৭৯০.৭৩	
	প্রাইজ কন্টিনজেপি		9.00	-	0	
	ফিজিক্যাল কন্টিনজেপি		৩.০০	-	0	
	সর্বমোট		3 660.00	-	১৭৯০.৭৩	

ন্যাশনাল এগ্রিকালচারাল টেকনোলজী প্রজেক্ট (এনএটিপি) ফেজঃ১ (৩য় সংশোধিত) শীর্ষক প্রকল্পের সমাপ্তি মৃল্যায়ন প্রতিবেদন

(সমাপ্তঃ ডিসেম্বর, ২০১৪)

১। প্রকল্পের নাম t ন্যাশনাল এগ্রিকালচারাল টেকনোলজী প্রজেক্ট (এনএটিপি) ফেজঃ১
(৩য় সংশোধিত)

২। বাস্তবায়নকারী সংস্থা t প্রাণি সম্পদ অধিদপ্তর

৩। প্রশাসনিক মন্ত্রণালয় t মৎস্য ও প্রাণি সম্পদ মন্ত্রণালয়

8। প্রকল্পের এলাকা t গবেষণা কম্পোনেন্টঃ সমগ্র বাংলাদেশ সম্প্রসারণ এবং সাপ্লাই চেইনঃ ৩১টি জেলার ১৫০টি উপজেলা।

৫। প্রকল্পের বাস্তবায়নকাল ও ব্যয় ।

(লক্ষ টাকায়)

অনুবে	মাদিত ব্যয়	প্রকৃত ব্যয়	অনুমোদিও	ত বাস্তবায়নকা ল	প্রকৃত	অতিক্রান্ত ব্যয়	অতিক্রান্ত সময়
মূল	সর্বশেষ সংশোধিত (৩য় সংশোধিত)	মোট টাকা প্রঃ সাহায্য	মূল	সর্বশেষ সংশোধিত (৩য়	বাস্তবায়নকাল	(মূল অনুমোদিত ব্যয়ের %)	(মূল বাস্তবায়ন কালের %)
মোট	মোট			সংশোধিত)			
টাকা	টাকা						
প্রঃ সাহায্য	প্রঃ সাহায্য						
۵	২	9	8	Œ	৬	٩	৮
৬০৩৯৭.০০	৬৩৭০২.০০	৫৯১৯৩.১০	জুলাই,	জুলাই, ২০০৭	জুলাই, ২০০৭		રહ%
೨ 00५.00	৬৩১১.০০	৫৫১০.৫৯	২০০৭	হতে	হতে		
৫৭৩৯১.০০	৫৭৩৯১.০০	৫৩৬৮২.৫১	হতে	ডিসেম্বর ২০১৪	ডি সে শ্বর		
			জুলাই		২০১৪		
			২০১২				

- ৬। **প্রকল্পের অর্থায়ন** t বাংলাদেশ সরকারের (জিওবি) ৬৩১১.০০ লক্ষ টাকা এবং বৈদেশিক সহায়তা ৫৭৩৯১.০০ লক্ষ টাকা অর্থায়নে প্রকল্পটি বাস্তবায়িত হয়েছে।
- ৭। কাজের অভাভিত্তিক বাস্তবায়ন † পরিশিষ্ট —'ক'
- ৮। কাজ অসমাপ্ত থাকলে তার কারণঃ প্রকল্পের সমাপ্তি প্রতিবেদন (PCR), ২৯-৩০/০৫/২০১৫ তারিখে সরেজমিন পরিদর্শন ও সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তাদের সাথে আলোচনা করে জানা যায়, ডিপিপি'র লক্ষ্যমাত্রা অনুযায়ী সকল কাজ সমাপ্ত হয়েছে।
- ৯। প্রকল্পের পটভূমি, উদ্দেশ্য ও মূল কার্যক্রমঃ
- ৯.১। প্রকল্পের পটভূমিঃ বাংলাদেশের কৃষির বৈশিষ্ট্য হল ছোট এবং মিশ্র খামার ব্যবস্থা। ধান ও অন্যান্য ফসলের উৎপাদনশীলতা এশিয়ার অন্যান্য দেশের চেয়ে কম। এখানে গবেষণা প্রতিষ্ঠান ও মাঠ পর্যায়ে কৃষকদের ফলনের তারতম্য অনেক বেশী। এ অবস্থা মৎস্য ও পশু সম্পদ খাতেও প্রযোজ্য। কৃষি উৎপাদন ব্যবস্থায় উচ্চ-মূল্য ফসল যেমন শাক-সবজি, ফল -মূল এর বিস্তার এখনও সীমিত। এ লক্ষ্য অর্জনে কৃষকদের প্রয়োজনীয় প্রযুক্তির উদ্ভাবন ও বিস্তারের জন্য আমাদের গবেষণা ও সম্প্রসারণ ব্যবস্থাকে যুগোপযোগী করা প্রয়োজন। গবেষণালর কৃষি প্রযুক্তিরসমূহ মাঠ পর্যায়ে দুততম সময়ে পৌছে দেয়া, কৃষি প্রযুক্তি ব্যবস্থা পূর্নগঠন করা ও প্রযোগিতামূলক গবেষণা কার্যক্রম প্রবর্তন

করার লক্ষ্যে বাংলাদেশ সরকারের অনুরোধে বিশ্বব্যাংকের আর্থিক সহায়তায় প্রকল্পটির ১ম পর্যায়ের কার্যক্রম বাস্তবায়িত হয়।

৯.২। প্রকল্পের উদ্দেশ্য**ঃ**

- (ক) কৃষির উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে কৃষি প্রযুক্তি ব্যবস্থা শক্তিশালীকরণ এবং গবেষণা ও সম্প্রসারণ মধ্যে যোগসূত্র সুদৃঢকরণ;
- (খ) ফসল, মৎস্য ও পশুপালন কার্যক্রমে ক্ষুদ্র ও প্রান্তিক কৃষকদের Common Interest Group (CIG) গঠনের মাধ্যমে তাদের সমস্যা চিহ্নিত করে নীতিনির্ধারণ পর্যায়ে প্রতিফলন; এবং
- (গ) উচ্চ মূল্যসম্পন্ন পণ্যের সংগ্রহোত্তর মূল্য সংযোজন ও বাজার ব্যবস্থার উন্নয়নের মাধ্যমে কৃষকের আয় বৃদ্ধি।

৯.৩। প্রকল্পের মূল কার্যক্রমঃ

- কৃষি গবেষণা কার্যক্রমঃ Sponsored Public Goods Research (SPGR); যা বিএআরসি এর মাধ্যমে এবং Competitive Grants Programme (CGP) যার মাধ্যমে সরকারী/বেসরকারী প্রতিষ্ঠান ও সংস্থা মারফত স্বল্প মেয়াদী ও সাম্প্রতিক চাহিদাভিত্তিক গবেষণা পরিচালনা;
- কৃষি সম্প্রসারণ কার্যক্রমঃ কৃষি সম্প্রসারণ কার্যক্রম পরিচালিত হয়েছে (ক) কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর (ফসল), (খ) পশু সম্পদ অধিদপ্তর (পশু সম্পদ) ও (গ) মৎস্য অধিদপ্তর (মৎস্য) এর সমন্বয়ে। কৃষি বিষয়ক প্রযুক্তি মাঠ পর্যায়ে সম্প্রসারণের জন্য তৃনমূল পর্যায়ে কৃষকদের সংগঠিত করার নিমিত্তে কৃষি সম্প্রসরণের কর্মকান্ড বিকেন্দ্রীকরণ; এবং
- সাপ্লাই চেইন ডেভেলপমেন্ট কার্যক্রমঃ চাষীদের উৎপাদিত উচ্চমূল্যের কৃষিজ পণ্যের মান বৃদ্ধি এবং চাষীদের নায্য মূল্য প্রাপ্তির জন্য Farmer-Market-Linkage প্রতিষ্ঠার ব্যবস্থা করা। এ জন্য নির্ধারিত কয়েকটি উপজেলায় কনট্রাক্ট চাষীদের মাধ্যমে সজী, ফল, ফুল, মাছ,দুধ, মাংস ও ডিম উৎপাদনের ব্যবস্থা করা হবে এবং তাদের ও নিকট থেকে সংগৃহীত এ পণ্যাদি sorting করে মান বৃদ্ধির জন্য sorting house তৈরী করা। শহরের বিক্রয় কেল্দ্রের Sorting house এর যোগাযোগ স্থাপনের ব্যবস্থা।
- ১০। প্রকল্পের অনুমোদন ও সংশোধনঃ প্রকল্পটি ০১-১০-২০০৭ তারিখে একনেক সভায় মোট ৬০০৯৭.০০ লক্ষ টাকা (জিওবি-৩০০৬.০০ লক্ষ টাকা ও প্রকল্প সাহায্য ৫৭৩৯১.০০ লক্ষ টাকা) ব্যয়ে জুলাই, ২০০৭ হতে জুন ২০১২ মেয়াদে বাস্তবায়নের জন্য অনুমোদিত হয়। পরবর্তীতে উন্নয়ন সহযোগী সংস্থার (বিশ্ব ব্যাংক ও IFAD) পরামর্শে প্রকল্পের কাজ শুরুর পূর্বেই জিওবি খাতে ম্যাচিং ফান্ড অন্তর্ভুক্ত করার লক্ষ্যে ০১-০৩-২০০৮ তারিখে অনুষ্ঠিত একনেক সভায় প্রকল্পির ১ম সংশোধন অনুমোদিত হয়। প্রকল্পের কার্যক্রম সম্প্রসারণ, বেতন ভাতা বৃদ্ধি, সিঙি ভ্যাট বৃদ্ধি, আন্তঃখাত সমন্বয় করে ১ বছর ৬ মাস মেয়াদ বৃদ্ধি করে মোট ৬২৬২৫.০০ লক্ষ টাকা (জিওবি-৫২৩৪.০০ লক্ষ টাকা ও প্রকল্প সাহায্য ৫৭৩৯১.০০ লক্ষ টাকা) ব্যয়ে জুলাই, ২০০৭ হতে ডিসেম্বর ২০১৩ মেয়াদে বাস্তবায়নের জন্য ২য় সংশোধন অনুমোদিত হয়। পরবর্তীতে বাস্তবতার নিরিখে প্রকল্পটি ০১-০৭-২০১৪ তারিখে একনেক সভায় ৩য় সংশোধন মোট ৬৩৭০২.০০০ লক্ষ টাকা (জিওবি-৬৩১১.০০ লক্ষ টাকা ও প্রকল্প সাহায্য ৫৭৩৯১.০০ লক্ষ টাকা) ব্যয়ে জুলাই, ২০০৭ হতে ডিসেম্বর, ২০১৪ মেয়াদে বাস্তবায়নের জন্য অনুমোদিত হয়।

- ১১। **মূল্যায়ন পদ্ধতি (Methodology)**: প্রকল্পের মূল্যায়ন প্রতিবেদনটি প্রণয়নে নিম্নোক্ত পদ্ধতি অনুসরণ করা হয়েছেঃ
 - অনুমোদিত প্রকল্প ছক পর্যালোচনা;
 - > মন্ত্রণালয় কর্তৃক প্রেরিত প্রকল্পের বাস্তবায়ন অগ্রগতি পর্যালোচনা;
 - পিসিআর পর্যালোচনা;
 - PEC সভার কার্যবিবরণী পর্যালোচনা;
 - কাজের বাস্তব অগ্রগতি যাচাই এবং তথ্য সংগ্রহের জন্য সরেজমিন পরিদর্শন এবং
 - প্রাপ্ত তথ্যের ভিত্তিতে সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তাদের সাথে আলোচনা:

১২। প্রকল্প পরিচালক সম্পর্কিত তথ্যঃ

প্রকল্প পরিচালকের নাম	পূৰ্ণকালীন/খন্ডকালীন	মেয়াদকাল
ডাঃ মোঃ আব্দুর রাজ্জাক	পূৰ্ণকালীন	১৫-০১-২০০৯ হতে ৩১-১২-২০১৪ পর্যন্ত
প্রকল্প পরিচালক		

১৩। সাধারণ পর্যবেক্ষণঃ প্রকল্পটির টাঙ্গাইল ময়মনসিংহ এবং গাজীপুর জেলায় বাস্তবায়িত কার্যক্রম ২৯ ও ৩০ মে ২০১৫ তারিখে পরিদর্শণ করা হয়।

টাঙ্গাইল

বার পাখিরা ইউনিয়ন, দেলদুয়ারঃ এ স্কিমে এনএটিপি প্রকল্পের মৎস্য কম্পোনেন্ট এর কার্যক্রম পরিদর্শণ করা হয়। পরিদর্শনকালে জানা যায়, এ ইউনিয়নে ২টি মৎস্য CIG (Common Interest Group) গ্রুপ রয়েছে। CIG গ্রুপ ২০ জন সদস্যের সমন্বয়ে গঠিত। উপস্থিত কয়েকজন CIG সদস্যের সাথে কথা বলে জানা যায় যে, তারা নিয়মিত ১০০ টাকা হারে চাঁদা প্রদান করে আসছেন। গ্রুপ গঠন হবার ফলে তারা মৎস্যচাষের বিভিন্ন কলা-কৌশল, প্রাপ্ত প্রশিক্ষণ ও প্রযুক্তি বিষয়ে নিজেদের মধ্যে আলোচনা করতে পারেন এবং এর ফলে তারা অধিক উৎপাদন করতে পারছেন। কৃষকরা সবগুলো CIG মিলে উপজেলা মাইক্রোপ্ল্যান তৈরীর কাজ করে আসছেন। CIG গ্রুপের সদস্যসরা নন CIG কৃষকদের কৃষি বিষয়ে পরামর্শ প্রদান করছেন বলে আলাপকালে জানা যায়। CIG এর রেজিষ্ট্রেশন হয়নি। গ্রুপের প্রতিমাসের উত্তোলিত অর্থ নির্দিষ্ট ব্যাংক একাউন্ট এ জমা রাখা হছে।

ফাজিলাটি ইউনিয়ন, দেলদুয়ারঃ এ দ্বিমে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের বাস্তবায়িত কার্যক্রম পরিদর্শন করা হয়। প্রকল্পের আওতায় ডিএই এর CIG গ্রুপকে লেবু চাষ বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়। একটি CIG সভাপতির সাথে আলোচনা করে জানা যায় যে প্রকল্পের আওতায় লেবু পরিচর্যা, গ্রেডিং, আইপিএম (সমন্বিত বালাই দমন) পদ্ধতির প্রয়োগ পদ্ধতি বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। একজন CIG সদস্য জানান যে, CIG গ্রুপের সকল সদস্য এই স্কিমে ১০০ একর জমিতে লেবু চাষ করছেন। প্রকল্পের আওতায় প্রশিক্ষণ প্রাপ্তি ও CIG গঠনের ফলে ব্যাপক অধিক্ষেত্র জুড়ে চাষাবাদ করতে পারছেন বলে তারা জানান। আলোচ্য CIG টি রেজিস্ট্রেশনপ্রাপ্ত এবং তাদের বাৎসরিক সঞ্চয় ১.০৫ লক্ষ টাকা। তারা সঞ্চয় হতে ৮০ হাজার টাকা ব্যয়ে একটি লেবু বাগান তৈরী করেছে। এ অঞ্চলে অধিক লেবু উৎপাদন হলেও বাজারজাতকরণে চাষীদের সমস্যায় পরতে হয়। দেশ ও বিদেশে মার্কেটিং সুবিধা না থাকায় অধিক উৎপাদনের সুফল তারা পাচ্ছে না বলে আলোচনায় বিষয়টি উঠে আসে।

ষাজিলাটি FIAC(Farmers Information Assistance Centre): ফাজিলাটি ইউনিয়নের FIAC বা কৃষক তথ্যসেবা কেন্দ্রটি পরিদর্শন করা হয় প্রকল্পের আওতায় এ ইউনিয়ন ছাড়াও প্রকল্প এলাকাসমূহে কৃষক তথ্য সেবা কেন্দ্র গঠণ করা হয়েছে। এ সেন্টারটি কৃষি, মৎস্য, পশুসম্পদ সংক্রান্ত সমস্যা নিরসনে যথাক্রমে ডিএই এর উপসহকারী কৃষি কর্মকর্তা, মৎস্য অধিদপ্তরের LEAF (Local Extension Agent of Fisheries) এবং পশুসম্পদের ক্ষেত্রে CEAL (Community Extension Agent of Livestock) সমন্বয়ে গঠিত। আলোচনাক্রমে ও পরিদর্শনে লক্ষ্য করা হয় কৃষি, মৎস্য ও গবাদিপশুর রোগ বালাই দমনে সেন্টার হতে অধিদপ্তরের

এজেন্টরা ব্যবস্থাপত্র প্রদান করেন। স্থানীয় কৃষকেরা অধিদপ্তরের এজেন্টদের পরামর্শে ছোটখাট সমস্যার সমাধান পেয়ে আসছেন এবং খুব উপকৃত হচ্ছেন। ভেজাল সার চেনার উপায়, ক্ষেতে পোকা-মাকড়ের বিস্তার, ক্ষতিকর ও উপকারী পোকা সনাক্তকরণ বিষয়ে আগত কৃষকদের সেন্টারহতে নিয়মিত পরামর্শ দেয়া হয় বলে জানা যায়। এই কৃষক তথ্য সেবা কেন্দ্রে একটি কৃষি যাদুঘর দৃশ্যমান হয়েছে। প্রকল্পের আওতায় এখানে ময়েশ্চার মিটার, ল্যাপটপ, মডেম, প্রিন্টার সরবরাহ করা হয়েছে।

৯ নং আটিয়া ইউনিয়ন দেলদুয়ারঃ এর একটি CIG গুপকে বীজ সংরক্ষণ বিষয়ে প্রশিক্ষণ দেয়া হয়েছে। এ ইউনিয়নের একজন CIG সদস্যের বাসা/বাড়ী পরিদর্শন করা হয়। তিনি জানান য়ে, প্রকল্প হতে তিনি বীজ সংরক্ষণ বিশেষ করে ধান ও সরিষা বীজ সংরক্ষণের কলা কৌশল বিষয়ে প্রশিক্ষণ পান।

আটিয়া ইউনিয়ন, মাহমুদপুর গ্রাম, দেলদুয়ারঃ এই গ্রামের একটি মহিলা CIG গ্রুপের সদস্যের সাথে সাক্ষাৎ করা হয়। তারা বলেন যে, প্রকল্পের আওতায় তারা হোমস্টেড ভেজিটেবল গার্ডেনিং, বীজ সংরক্ষণ, বালাই দমনে ফেরোমন ট্রাপ ব্যবহার বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রাপ্ত হয়েছেন এবং একজন সদস্যের বাড়ির আজিনা ও পতিত জমিতে সবজি চাষ দৃশ্যমান হয়েছে। এই CIG গ্রুপের সদস্যদের সাথে আলোচনাক্রমে জানা যায় যে, গ্রুপটির রেজিষ্ট্রেশন করা হয়নি। বিশ সদস্যের সমন্বয়ে গঠিত এ CIG এর সদস্যরা মাসে ১০০ টাকা করে সঞ্চয় করে। তাদের সঞ্চিত এক লক্ষ টাকা জমি ক্রয়ে বিনিয়োগ করেছেন। তাদের পরিদর্শনকালীন সময় পর্যন্ত সঞ্চয় ১.৪০ লক্ষ টাকা। তারা যৌথ ব্যাংক একাউন্ট পরিচালনা করেন।

দইন্যা ইউনিয়ন, টাভাইল সদরঃ প্রকল্পের আওতায় এ ইউনিয়নের CIG (ফসল) গ্রুপের চাষাবাদের সুবিধার্থে ৮০০ ফুট বারিড পাইপ লাইন স্থাপন করা হয়েছে। চারটি রাইজার সংযুক্ত এ পাইপ লাইনের কমান্ড এরিয়া ৩৫ বিঘা জমি এবং উপকারভোগী কৃষক পরিবার ২০টি জমি সাশ্রয় উপকারভোগী কৃষকদের সাথে আলাপ করে জানা যায় যে, সেচকাজে পানি পরিবহনে এখন কৃষকেরা সুবিধা পাচ্ছেন, অতীতে জমিতে পানি পরিবহনে তাদের সমস্যা হত এবং পানির অপচয় হত। বারিড পাইপ লাইন স্থাপনের ফলে তাদের সেচকাজে সুবিধা হচ্ছে এবং পানির অপচয় রোধ হচ্ছে। প্রকল্পের আওতায় এ গ্রুপের সদস্যদের সরিষাবীজ সংরক্ষণ, ফসলের বিভিন্ন জাত, সার প্রয়োগ, আইপিএম পদ্ধতি, প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। তারা জানান যে, বীজ সংরক্ষণ ও চাষাবাদে তারা আধুনিক জৈব প্রযুক্তি ব্যবহারে অভ্যস্ত হয়েছেন। এ ইউনিয়নের CIG টি রেজিষ্ট্রেশনপ্রাপ্ত। গ্রুপটির একটি ব্যাংক একাউন্ট রয়েছে তবে তারা নিয়মিত সঞ্চয়ে অভ্যস্ত হতে পারেনি।

দইন্যা কৃষক তথ্য সেবা কেন্দ্র (FIAC) টাঙ্গাইল সদরঃ CIG পরিদর্শনকালে লক্ষ্য করা হয় যে এ সেন্টারে কম্পিউটার, মডেম এবং ময়েশ্চার মিটার সরবরাহ করা হয়েছে। সেন্টারের LEAF এবং CEAL বলেন যে তারা মাছ ও গবাদিপশুর চিকিৎসার্থে বিভিন্ন সমস্যা সনাক্তপূর্বক ব্যবস্থাপত্র প্রদান করেন। কৃষক তথ্য সেবা কেন্দ্রে সমবেত কয়েকজন কৃষককের সাথে কথা বলে জানা যায় যে এরূপ সেবা কেন্দ্র স্থাপনের ফলে মৎস্য ও গবাদিপশু পালন, রোগ দমনে কার্যকরী সেবা ও পরামর্শ পেয়ে আসছেন। কেন্দ্রের CEAL বলেন যে, ফ্রিজের অভাবে গবাদি পশুর টিকা, ইনজেকশন, সংরক্ষণে অসুবিধার সম্মুখীন হতে হয়। এ সেন্টারে সমবেত একটি CIG গ্রুপের সদস্যদের সাথে সাক্ষাত হয় যারা মৎস্যজীবি। তাদের সঞ্চয় ১.১০ লক্ষ টাকা। এ CIG গ্রুপটি রেজিট্রেশনভুক্ত এবং নিজেদের অর্থায়নে তারা সমিতি অফিস তৈরী করেছে।

বাঘিলী ইউনিয়ন সদর উপজেলাঃ এ ইউনিয়নের প্রানিসম্পদের CIG সদস্যদের সাথে আলাপ হয়। তাঁরা প্রকল্পের আওতায় কৃত্রিম উপায়ে প্রজনন, গরু মোটাতাজাকরণ, হাস/মুরগী লালন-পালন, ভ্যাক্সিনেশন ইত্যাদি বিষয়ে প্রশিক্ষণ পেয়েছেন। CIG গ্রুপটি একটি নেপিয়ার ঘাষের প্লট স্থাপন করেছে। CIG সদস্যরা জানান যে, প্রকল্পের আওতায় প্রশিক্ষণ পেয়ে তারা খুব উপকৃত হয়েছেন। প্রাপ্ত প্রশিক্ষণের দ্বারা গাভী পরিচর্যা করে অধিক দুধ উৎপাদন করে বিতরণের মাধ্যমে আর্থিকভাবে লাভবান হচ্ছেন বলে তারা জানান। ময়মনসিংহ

দোল্লা ইউনিয়ন, মুক্তাগাছাঃ দোল্লা ইউনিয়নস্থ FIAC সেন্টারটি পরিদর্শন করা হয়। কৃষি বিভাগের উপ-সহকারী কৃষি কর্মকর্তা জানান যে, প্রতিদিন ৮-১০ জন কৃষক তার কাছে কৃষি পরামর্শ গ্রহণ করতে কেন্দ্রে আসেন। কৃষি সমস্যা রেজিস্ট্রারে অন্তর্ভূক্ত করা হয় এবং কৃষককে সমস্যা নিরসনে প্রেসক্রিপশন প্রদান করা হয়। প্রকল্পের আওতায় এ সেন্টারে ময়েশ্চার মিটার প্রদান করা হয়েছে। সেন্টারটিকে কম্পিউটার/ল্যাপটপ, মডেম ও প্রিন্টার পরিলক্ষিত হয়। FIAC এর কর্মকর্তারা জানান সেন্টারটি আধুনিকায়নে কম্পিউটার সামগ্রী প্রয়োজন।

গোবিন্দবাড়ী গ্রাম, দোল্লা, ইউনিয়ন, মুক্তাগাছাঃ একটি মহিলা CIG গুপের সদস্যদের সাথে আলাপ করা হয়। আলোচনাকালে জানা যায় যে, গুপটির সঞ্চয় উনসন্তর হাজার টাকা। তারা তাদের সঞ্চিত অর্থ ব্যাংকে জমা রাখেন। ২০১৪ সালে তারা নিজস্ব ৪১০০০ টাকা দিয়ে গুটি ইউরিয়া প্রস্তুতকারী যন্ত্র বিক্রোয়েট ক্রয় করেছেন। প্রকল্পের আওতায় CIG সদস্যরা ঘরের আঙিনায়, পতিত জমিতে সবজিচাষ, পোকা দমনে ফেরোমন ফাদেঁর ব্যবহার, বীজ সংরক্ষণের কৌশল/পদ্ধতি বিষয়ে প্রশিক্ষণ পেয়েছেন।

কুমারগাতি ইউনিয়ন, মুক্তাগাছাঃ এ ইউনিয়নের একটি গাভী পালন CIG গ্রুপের একজন সদস্য জানান যে, প্রকল্পের আওতায় গরুর রোগ সনাক্তকরন,চিকিৎসা, টিকা প্রদান বিষয়ে প্রশিক্ষণ পান। এ সদস্য তার বাড়ীতে একটি বায়োগ্যাস প্র্যান্ট তৈরী করেছে যা পরিদর্শনকালে দেখা গেছে। এই গাভী পালন CIG এর সঞ্চয় খুব কম যা তারা বলতে চাননি। তবে CIG টি রেজিষ্ট্রেশনকৃত।

8নং কুমারগাতা ইউনিয়ন, মুক্তাগাছাঃ এ স্কিমের একটি মৎস্যচাষী CIG গ্রুপের সাথে আলোচনা হয়। CIG সদস্য পার্থ প্রতীম আচার্য জানান যে, প্রকল্পের আওতায় তারা আধুনিক মৎস্যচাষ প্রযুক্তি বিষয়ে প্রশিক্ষণ লাভ করেন। প্রকল্পের আওতায় এই CIG কে ভাল, pellet Machine প্রদান করা হয়েছে। CIG সদস্য বলেন যে, প্রকল্পের আওতায় সুবিধাপ্রাপ্তির পূর্বে তার বাৎসরিক আয় ছিল একলক্ষ টাকা। কিন্তু বর্তমানে বাৎসরিক আয় ২.৫০ লক্ষ টাকা।

বৈশার ইউনিয়ন, ব্রিশালঃ এ স্কিমের একটি মহিলা CIG গুপের সদস্যদের সাথে সাক্ষাত করা হয়। এটি একটি রেজিট্রেশনকৃত CIG । প্রকল্পের আওতায় তারা বাড়ির আজিনায় সবজিচাষ, আইপিএম পদ্ধতি এবং লিডারশীপ বিষয়ে প্রশিক্ষণ পেয়েছেন বলে প্রকল্প সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তারা জানান। এ গ্রুপটি নিয়মিত সঞ্চয় করছেন এবং অর্থ সঞ্চয়ে তারা ব্যাংক একাউন্ট পরিচালনা করেন।

কাঠাল ইউনিয়ন, ব্রিশালঃ একটি মুরগি পালন CIG এর সদস্যদের সাথে আলাপ হয়। পরিদর্শনকালে জানা যায় যে, প্রকল্লের আওতায় এই CIG গ্রপটিকে তিন হাজার মুরগীর বাচ্চা ফুটাতে সক্ষম একটি হাচারী তৈরী করে দেয়া হয়। এ যাবত সঞ্চয় মাত্র পয়তাল্লিশ হাজার টাকা। তবে একই ইউনিয়নের একটি গাভী পালন CIG র সদস্যদের সাথে আলাপ করে জানা যায় যে, তাদের গ্রপটির সঞ্চয় ২.৫০ লক্ষ টাকা।

বৈলর চরপাড়া, ব্রিশালঃ বৈলর চরপাড়া CIG একটি ফসল উৎপাদনকারী CIG। এ গ্রুপের সদস্যদের চাষাবাদের সুবিধার্থে ৫০০ ফুট বাড়িড পাইপলাইন স্থাপন করা হয়েছে। পাইপ লাইন স্থাপনের পূর্বে কাচা নালা ব্যবহার করতে হত ফলে পানির অপচয় হত এবং বাড়িড পাইপ স্থাপনের ফলে পানি পরিবহনে সুবিধা সৃষ্টি হয়েছে অন্যদিকে পানি অপচয় রোধ হয়েছে এবং কম খরচে অধিক সেচ নিশ্চিত হয়েছে বলে সদস্যরা জানান।

গাজীপুর

গাজীপুর সদর উপজেলাঃ একটি কৃষক তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্র বা FIAC পরিদর্শন করা হয়। পরিদর্শনকালে দেখা যায় যে, এ সেন্টারে প্রকল্পের আওতায় কম্পিউটার, মডেম, ময়েশ্চার মিটার, আসবাবপত্র সরবরাহ করা হয়েছে। সেন্টারটিতে কৃষি বিষয়ক একটি যাদুঘর তৈরী করা হয়েছে। স্থাপিত যাদুঘরটি কৃষি সচেতনতা বৃদ্ধিতে খুব সহায়ক বলে সমবেত কৃষকেরা জানান। কৃষি তথ্য ও সেবা কেন্দ্রে সমবেত একটি ফসল উৎপাদনকারী CIG গ্রুপের সদস্যরা বলেন যে, তাদের গ্রুপের সঞ্চয় এক লক্ষ চল্লিশ হাজার টাকা।



চিত্র-১ ফাজিলহাটি ইউনিয়নস্থ কৃষক তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্র (FIAC) , দেলদুয়ার, টাঞ্চাইল



চিত্র-২ কৃষক তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্র (FIAC) এর সচেতনতা বৃদ্ধিমূলক মিউজিয়াম



(মামুদপুর গ্রাম,আটিয়া ইউনিয়ন, দেলদুয়ার, টাজাইল)



চিত্র-৩ প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত নারী CIG সদস্যের বাড়ীর আঞ্চানায় সবজি চাষ চিত্র-৪ প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত নারী CIG সদস্যের বাড়ীর পতিত জমিতে সবজি চাষ (মামুদপুর গ্রাম,আটিয়া ইউনিয়ন, দেলদুয়ার, টাজাইল)



চিত্র-৫ মহিলা CIG সদস্যগণ (আটিয়া ইউনিয়ন,দেলদুয়ার)



চিত্র-৬ পশুপালন CIG এর সদস্যগণ (বাঘিলী ইউনিয়ন, টাঙ্গাইল সদর)



िछ-१ शांतिन्तवाणी महिला कृषि CIG সমিতি (দোলা ইউনিয়ন, मूज्यागाण), मग्रमनिभः रो

চিত্র-৮ গোবিন্দবাড়ী মহিলা কৃষি CIG সমিতি সদস্যের বাড়ীর আভিনায় সুজি চায



চিত্র-৯ বড়পাখিয়া মৎস্যচাষ CIG সদস্যের মৎস্যচাষ স্কিম (দেলদুয়ার ইউনিয়ন, টাঞ্চাইল)



চিত্র-১০ দোল্লা ইউনিয়নস্থ FIAC এর উপ-সহকারী কৃষি কর্মকর্তার নিজ উদ্যোগে গড়ে তোলা কৃষি জাদুঘর (মুক্তাগাছা, ময়মনসিংহ)

- ১৪। প্রকল্প কার্যক্রম সম্প্রসারণঃ ১৯৮০.৪১ কোটি টাকা ব্যয়ে ন্যাশনাল এগ্রিকালচারাল টেকনোলজি প্রকল্প (এনএটিপি) ফেজ-২ এর প্রস্তাবনা পরিকল্পনা কমিশনে প্রক্রিয়াধীন আছে। প্রাক্কলিত ব্যয়ের ৩৭১.৭১ কোটি টাকা জিওবি এবং ১৬০৮.৭০ কোটি টাকা প্রকল্প সাহায্য। প্রস্তাবিত প্রকল্পের সম্প্রসারন কার্যক্রম দেশের ৭টি বিভাগের ৫৭ জেলার ২৭০টি উপজেলায় বাস্তবায়িত হবে।
- ১৫। প্রকল্পের প্রভাবঃ এনএটিপি প্রকল্পের আওতায় ২০০১২টি CIG এর সদস্যদের চাহিদামাফিক সম্প্রসারণ কাজে নিয়োজিত করার মাধ্যমে অধিদপ্তরসমূহের সম্প্রসারণকাজের বিকেন্দ্রীকরণের সূচনা ঘটেছে। প্রকল্পের আওতায় ৭৩২টি FIAC প্রতিষ্ঠিত হয়েছে। কৃষি সম্প্রসারণ, মৎস্য সম্প্রসারণ ও প্রাণি সম্প্রদের ২৮৬০৫৩৩ জন কৃষক ও খামারী কৃষি তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্র হতে নিয়মিত পরামর্শ গ্রহণ করছেন যার ফলে অধিদপ্তরের সক্ষমতা বৃদ্ধির সাথে উৎপাদনশীলতা বাড়ছে।

১২৮০জন CEAL এর দক্ষতা ও মেধার সমৃদ্ধি সাধনের লক্ষ্যে প্রশিক্ষণ ও লজিষ্টিক সাপোর্টের মাধ্যমে অধিদপ্তরের পেশাগত দক্ষতা বৃদ্ধি পাছে। এডভান্সড এবং বাণিজ্যিক মৎস্য চাষের উপর ২৭৪২ জন LEAF কে প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে মৎস্য উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধি করতে চাষী উদ্ধুদ্ধ করা হয়েছে যার ফলে মৎস্য চাষে উৎপাদনশীলতা ১১০% বৃদ্ধি পেয়েছে। এছাড়াও কৃষি সম্প্রসারন অধিদপ্তর, মরস্য ও প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তরের কর্মকর্তাদের পেশাগত বিষয়ে দেশে ও বিদেশে মাস্টার্স, পিএইচডি অর্জন ও প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি পেয়েছে। উৎপাদন পরবর্তী কার্যক্রম, সাপ্লাই চেইন, ব্যবসায় প্রশাসন বিষয়ে ১৫০০০ এর উপর সরকারী, বেসরকারী পর্যায়ের কর্মকর্তা, টেন্ডার

এবং কৃষকদের প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। ৪০২টি CIG গ্নুপকে মার্কেট লিংকেজ এ নিয়ে আসা সম্ভব হয়েছে। ফলে বিভিন্ন কৃষি পণ্যের ৬-২২% আয় বেড়েছে। ১৫০০০ কৃষক, টেন্ডার এবং সম্প্রসারণ কর্মীদের দেয়া পোষ্ট,প্রানের আওতায় গঠিত CIG সংখ্যা ২৬৭০টি। যার মোট সদস্য সংখ্যা প্রায় ৫৩৪০০। CIG কৃষকদের ৬০% নতুন কৃষি প্রযুক্তি ও কৃষি ব্যবস্থাপনা মেনেই কৃষি কাজ করছেন। গৃহস্থালীর আয় খামারের বৈশিষ্ট্য ও আকার নির্বিশেষে ৬০% বৃদ্ধি পেয়েছে এবং সর্বোপরি কৃষি উৎপাদনশীলতা ১০% বৃদ্ধি পেয়েছে। হার্ভেষ্ট ম্যানেজমেন্ট বিষয়ে প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী এবং এক্সপোজার ভিজিট, পোষ্ট হার্ভেষ্ট ক্ষয়-ক্ষতি ২৫-৪০% হতে ১০-১৫% এ হাস করার ক্ষেত্রে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রেখেছে।

১৬। **প্রকল্পের উদ্দেশ্য অর্জনঃ**

	পরিকল্পিত	অর্জিত
(ক)	কৃষির উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির	প্রকল্পের আওতায় গঠিত CIG সংখ্যা ২০০১২টি। যার মোট সদস্য সংখ্যা
	লক্ষ্যে কৃষি প্রযুক্তি ব্যবস্থা	প্রায় ৪ লক্ষ। CIG কৃষকদের ৬০% নতুন কৃষিপ্রযুক্তি ও কৃষি ব্যবস্থাপনা
	শক্তিশালীকরণ এবং গবেষণা ও	মেনেই কৃষি কাজ করছেন। গৃহস্থালীর আয় খামারের বৈশিষ্ট্য ও আকার
	সম্প্রসারণ মধ্যে যোগসূত্র	নির্বিশেষে ৬০% বৃদ্ধি পেয়েছে এবং সর্বোপরি কৃষি উৎপাদনশীলতা ১০%
	সুদৃঢকরণ ;	বৃদ্ধি পেয়েছে বলে জানা গেছে।
(খ)	ফসল, মৎস্য ও পশুপালন	২। এনএটিপি প্রকল্পের আওতায় ২০০১২টি CIG এর সদস্যদের
	কার্যক্রমে ক্ষুদ্র ও প্রান্তিক	চাহিদামাফিক সম্প্রসারণ কাজে নিয়োজিত করার মাধ্যমে অধিদপ্তরসমূহের
	কৃষকদের Common	সম্প্রসারণকাজের বিকেন্দ্রীকরণের সূচনা ঘটেছে। প্রকল্পের আওতায় ৭৩২টি
	Interest Group (CIG)	FIAC প্রতিষ্ঠিত হয়েছে। কৃষি সম্প্রসারণ, মৎস্য সম্প্রসারণ ও প্রাণি
	গঠনের মাধ্যমে তাদের সমস্যা	সম্পদের ২৮৬০৫৩৩ জন কৃষক ও খামারী কৃষি তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্র হতে
	চিহ্নিত করে নীতিনির্ধারণ	নিয়মিত পরামর্শ গ্রহণ করছেন যার ফলে অধিদপ্তরের সক্ষমতা বৃদ্ধির সাথে
	পর্যায়ে প্রতিফলন; এবং	উৎপাদনশীলতা বাড়ছে। ১২৮০জন CEAL এর দক্ষতা ও মেধার সমৃদ্ধি
		সাধনের লক্ষ্যে প্রশিক্ষণ ও লজিষ্টিক সাপোর্টের মাধ্যমে অধিদপ্তরের
		পেশাগত দক্ষতা বৃদ্ধি পাচ্ছে। এডভাব্সড এবং বাণিজ্যিক মৎস্য চাষের উপর
		২৭৪২ জন LEAF কে প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে মৎস্য উৎপাদনশীলতা
		বৃদ্ধি করতে চাষী উদ্ধুদ্ধ করা হয়েছে যার ফলে মৎস্য চাষে উৎপাদনশীলতা
		১১০% বৃদ্ধি পেয়েছে। এছাড়াও কৃষি সম্প্রসারন অধিদপ্তর, মৎস্য ও
		প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তরের কর্মকর্তাদের পেশাগত বিষয়ে দেশে ও বিদেশে
		মাস্টার্স, পিএইচডি অর্জন ও প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা
		বৃদ্ধি পেয়েছে।
(গ)	উচ্চ মূল্যসম্পন্ন পণ্যের	উৎপাদন পরবর্তী কার্যক্রম, সাপ্লাই চেইন, ব্যবসায় প্রশাসন বিষয়ে ১৫০০০
	সংগ্রহোত্তর মূল্য সংযোজন ও	এর উপর সরকারী, বেসরকারী পর্যায়ের কর্মকর্তা, টেন্ডার এবং কৃষকদের
	বাজার ব্যবস্থার উন্নয়নের	প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। ৪০২টি CIG গ্রুপকে মার্কেট লিংকেজ এ নিয়ে
	মাধ্যমে কৃষকের আয় বৃদ্ধি।	আসা সম্ভব হয়েছে। ফলে বিভিন্ন কৃষি পণ্যের ৬-২২% আয় বেড়েছে।
		১৫০০০ কৃষক এবং সম্প্রসারণ কর্মীদের দেয়া পোষ্ট প্রানের আওতায় গঠিত
		CIG সংখ্যা ২৬৭০টি। যার মোট সদস্য সংখ্যা প্রায় ৫৩৪০০। CIG
		কৃষকদের ৬০% নতুন কৃষি প্রযুক্তি ও কৃষি ব্যবস্থাপনা মেনেই কৃষি কাজ
		করছেন। গৃহস্থালীর আয় খামারের বৈশিষ্ট্য ও আকার নির্বিশেষে ৬০% বৃদ্ধি
		পেয়েছে এবং সর্বোপরি কৃষি উৎপাদনশীলতা ১০% বৃদ্ধি পেয়েছে। হার্ভেষ্ট
		ম্যানেজমেন্ট বিষয়ে প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী এবং এক্সপোজার ভিজিট, পোষ্ট
		হার্ভেষ্ট ক্ষয়-ক্ষতি ২৫-৪০% হতে ১০-১৫% এ হাস করার ক্ষেত্রে গুরুত্বপূর্ণ
		অবদান রেখেছে।

১৭। বাস্তবায়ন সমস্যাঃ

- ১৭.১ পরিদর্শিত FIAC (Farmer's Information and Advice Cintre) এর কয়েকটি ও কম্পিউটার সামগ্রী ছাড়া কার্যক্রম চলছে;
- ১৭.২ FIAC এর প্রাণিসম্পদ কম্পোনেন্ট সেন্টারে রেফ্রিজারেটর না থাকার গবাদিপশুর টিকা ও ঔষধ সংরক্ষণে সমস্যার সম্মুখীন হতে হচ্ছে;
- ১৭.৩ CIG গুপের মধ্যে অনেকগুলোর সঞ্চয়ের অগ্রগতি সন্তোষজনক নয় এর পিছনে উৎসাহ, উদ্দীপনার অভাব রয়েছে;
- ১৭.৪ অধিকাংশ CIG এর রেজিষ্ট্রেশন সম্পন্ন হলেও কিছু কিছু CIG এর রেজিষ্ট্রেশন কাজ সম্পন্ন হয়নি;
- ১৭.৫ প্রকল্প বাস্তবায়ন শেষে সুষ্পষ্ট কোন seet Plan দেখা যায়নি;
- ১৭.৬ প্রকল্পটি কৃষি মন্ত্রণালয় ও পশু সম্পদ মন্ত্রণালয় অধীন অনেকগুলো সংস্থা কর্তৃক বাস্তবায়িত হয়েছে; সংস্থাগুলোর মধ্যে সমন্বয়ের অভাব পরিলক্ষিত হয়েছে;
- ১৭.৭ প্রকল্পটি সরাসরি কৃষি মন্ত্রণালয়ের অধীনে একিট PSU গঠন করে বাস্তবায়ন করা হয়েছে। প্রকৃত পক্ষে মন্ত্রণালয় বারস্তবায়নকারী সংস্থা হলে তদারকিতে ঘাটতি থাকে। কোন সংস্থার অধীন বাস্তবায়িত না হওয়ায় বাস্তবায়িত প্রকল্পের সম্পদের রক্ষণাবেক্ষণ/মজুদের সমস্যা হতে পারে।

১৮। সুপারিশঃ

- ১৮.১ যে সকল কৃষি তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্রে কম্পিউটার ও কম্পিউটার সামগ্রী নেই প্রকল্পের পরবর্তী পর্যায়ে তা সরবরাহ করা যেতে পারে;
- ১৮.২ প্রকল্পের ২য় পর্যায়ে সফল কৃষি তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্রে রেফ্রিজারেটর সরবরাহ করা যেতে পারে;
- ১৮.৩ যে সকল CIG গ্রুপ সঞ্চয়ে পিছিয়ে আছে তাদের সঞ্চয়ের বিষয়ে উদ্ধুদ্ধ করতে হবে। ১ম পর্যায়ের CIG গ্রুপ সমূহের মধ্যে যারা সঞ্চয়ে এগিয়ে আছে এবং কৃষিকাজে বিনিয়োগ করেছে তাদের বিশেষ প্রণোদনা দেয়া যেতে পারে;
- ১৮.৪ যে সকল CIG এখনও রেজিষ্ট্রেশন করা হয়নি সেগুলোর রেজিষ্ট্রেশন কাজ সম্পন্ন করতে কৃষি
 মন্ত্রণালয় এবং মৎস্য ও প্রাণি সম্পদ মন্ত্রণালয় উদ্যোগ গ্রহণ করবে;
- ১৮.৫ বাড়ির আজ্ঞানা, পতিত জমিতে সবজি চাষ বিষয়ে বিশেষ করে মহিলাদের প্রশিক্ষণ প্রদান কর্মসূচী পরবর্তী পর্যায়ে সম্প্রসারণ করতে হবে;
- ১৮.৬ সমন্বিত বালাই ব্যবস্থাপনা বিষয়ক একটি প্রকল্প চলমান রয়েছে তাই এনএটিপি প্রকল্পের আইপিএম সংক্রান্ত কার্যাবলীর সাথে দ্বৈততা পরিহার করতে হবে;
- ১৮.৭ এনএটিপি ভিন্ন অন্য কোন চলমান প্রকল্পের সাথে সম্পৃক্ত কৃষকদের এনএটিপি'র পরবর্তী পর্যায়ের CIG সংগঠনে অন্তর্ভুক্ত করা যাবে না;
- ১৮.৮ এনএটিপি ১ম পর্যায়ের গবেষণার মাধ্যমে উদ্ভাবিত প্রযুক্তিসমূহ এনএটিপি-২য় পর্যায়ের প্রকল্প এলাকায় CIG এর মাধ্যমে সম্প্রসারণ করা যেতে পারে;
- ১৮.৯ প্রাণি সম্পদের উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির করতে প্রশিক্ষণের পাশাপাশি ঘাষ চাষে (বিশেষত নেপিয়ার

- ঘাস) গুরুত্ব প্রদান করা যেতে পারে;
- ১৮.১০ প্রশিক্ষণের ক্ষেত্রে দ্বৈততা পরিহারে কৃষকগণের ছবি ও মোবাইল নম্বরসহ একটি ডাটাবেজ তৈরী করা যেতে পারে;
- ১৮.১১ প্রকল্পের বাস্তবায়িত কাজের External Audit সম্পন্ন করে তার প্রতিবেদন আইএমই বিভাগে প্রেরণ করতে হবে; এবং
- ১৮.১১ ভবিষ্যতে এ ধরণের প্রকল্প গ্রহণ করা হলে একটি লীড এজেন্সী রাখা সমীচীন হবে;
- ১৮.১২ বিভিন্ন মন্ত্রণালয় ও সংস্থার সমন্বয়ে প্রকল্প গ্রহণ না করে সমাপ্ত প্রকল্পের সাফল্যের আলোকে মন্ত্রণালয়গুলো নিজ নিজ প্রকল্প গ্রহণ ও বাস্তবায়ন করতে পারে।

Component-wise Progress (As per latest approved PP): PCU (final)

(In lakh Taka)

Econ.Cod e	Items of work (as per DPP)	Unit	Provision as per PP (3 rd Revised)		Actual Progress		Reasons for deviatio
			Financi al (Taka)	Physic al (Qty.)	Financi al (Taka)	Physic al (Qty.)	n (±)
1	2	3	4	5	6	7	8
A. Revenue	e Component						
4500	Salary of Deputed Officers	Person					
4600	Contractual Core Staff	742	147.21		138.79		
		mm					
4700	Accountant (1 person)	mm					
4700	Computer operator / Data Analyst	mm					
	Allowances		0.00				
4800	Supply and Services		40.50		40.15		
4801	TA/DA	Ls	13.50		13.47		
4813	Vat	Ls	-	1	0.00		
4823	Petrol and Lubricant	Ls	15.14		11.95		
4828	Office supply and consumable	Ls	27.59		22.42		
1000	Logistic support for P&EW,DAE	Ls	10.01		10.00		
4833	Production and dissemination of MIS Materials and digital center at BARC	Ls	18.24		18.22		
4840	Short term (Local Training) /seminer / workshop/ conference/ meeting / study visit etc.	29 batch	71.08		59.59		
	International Training of M & eExperts						
4842 &	Seminar/Conference/Workshops/Meeting/S	38	89.70		78.68		
4845	tudy Visit etc. / Entertainment	Nos.					
4846	Vehicle hire/transportation	LS	21.23		12.45		
4874	Consultant and consultant sevices	956	1075.00		1056.97		
	National Core Contractual Experts	mm					
	Contractual National Core Experts (4 person X mm)	60 mm	99.12		69.88		
	Consultancy firm to develop, implement and	1	128.00		123.65		
	maintain MIS	'	120.00		123.03		
	Consultancy firm for concurrent M&E	1	120.05		119.48		
	Consultancy firm for impact assessment	1	112.81		112.15		
	Performance audit firm	2	191.89		181.01		
	Independent expert reputing	LS	15.00	1	15.00		
	Consultansy service for NATP phase-2	80 mm	160.40		69.33		
	preparation						
	Cosultancy service for base line survey	1 No.	0.00		0.00		
	Consultansy firm for impact assessement	1	0.00		0.00		
4883	Honorarium & Remuniration		0.00		0.00		
4899	Miscellaneous and other operational cost	LS	520.08		422.06		
	GOB contribution (in kind) (Office space & manpower)		120.00		120.00		
4900	Renovation, Maintenance and Repair	Ls	34.40		27.12		
	,		1	1	1 '-	l	1

Econ.Cod e	Items of work (as per DPP)	Unit	Provision as per PP (3 rd Revised)		Actual Pro	Reasons for deviatio	
			Financi al (Taka)	Physic al (Qty.)	Financi al (Taka)	Physic al (Qty.)	n (±)
1	2	3	4	5	6	7	8
Total of rev	venue component (PA/GOB)		3059.36		2760.66		
Capital Cor	mponent						
6807	4-Wheel Jeep (no.), microbus, car	3 no.	59.66		59.66		
6815	Equipment & software for ICT & MIS	Ls	887.17		887.17		
	Computer & accessories (Printer, color printer, scanner etc.)	Ls	48.71		48.21		
6819	Office equipment						
	Fax Machine (no.), Scanner(no.) Photocopier (no.), Telephone & Intercom Multimedia Projector (no.)		12.48		12.48		
6821	Furniture	Ls	6.20		6.20		
6827	Electric Equipment Air Cooler (Split Type) (no.) IPS (1400 VA)(no.)		8.71		8.71		
6851	Miscellaneous equipment & materials (Digital camera, video camera, multimedia, foot pump, irrigation equipment, other office equipment etc.)	Ls	44.00		42.63		
	Total of Capital Component (PA)		1066.93		1065.06		
7900	CD VAT and Taxes	Ls	54.71		54.71		
	Total of Capital Component (PA+GOB)		1121.64		1119.77		
	Grand Total (Revenue + Capital)		4181.00		3880.43		

Component-wise Progress (As per latest approved PP): Research Component (PIU-BARC)

(In lakh Taka)

Econ.Co	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as	per PP)	Actual Pro	gress	Reason
de			Financia I*	Physical (Quanti ty)	Financial	Physical (Quantit y)	s for deviati on (±)
1	2	3	4	5	6	7	8
A. Revenu	ue component						
4500	Deputed Officer	No.		1		1	
4600 &	Pay of Contractual Core Staff	7 Person	100.00	7 (504)	94.71	7 (-)	
4700		(MM)					
	Allowances	LS	7.50		6.81	LS	
4800	Supply & Services:						
4801	TA/DA	LS	25.00	LS	13.99	LS	
4813	VAT		0.00		0.00		
4822 & 4823	Petrolium, Gas, Fuel, Oil etc.	LS	49.00	LS	16.94	LS	
4828	Office Supply and Consumables	LS	47.01	LS	46.98	LS	
4829	SPGR proposals	LS	6059.00	LS	5992.06	108	
4833	Books, Journals and other related materials	LS	30.00	LS	24.00	LS	

Econ.Co	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as		Actual Pro		Reason
4840	National Training	4779	585.00	650	583.53	4977	
		Perso					
		n					
	International short term training / Post	187	952.00	17	952.00	174	
	Doctoral Fellowship	Perso					
		n					
	Higher studies: Local Ph.d	60	412.00	60	405.33	60	
		Nos.	4045.00	0.0	4045.00	00	
	International higher studies (Ph.D)	30	1315.00	30	1315.00	29	One died
		Perso					
		n					during pursura
							tion of
							course
4842 &	Workshop/ Seminar/ meeting/	8346	197.00	2000	196.71	9508	course
4845	Conference/ Study Visit etc.	Perso	177.00	2000	170.71	7500	
1010	Conference, study visit etc.	n					
4842	International Workshop/ Seminar/	207	700.00	207	687.27	207	
	meeting/ Conference/ Study Visit etc.	Perso					
		n					
4846	Vehicle Hire	LS	82.00	LS	81.98	LS	
4874	National core contractual Expert	10	562.00	10	476.32	10	
	·	Perso					
		n					
	National Short-term Consultants	LS	63.00	LS	43.03	5 person	
						(22 mm)	
	Consultancey fees for renovation &	LS	40.00	LS	39.43	-	
	vertical expansion of training building						
	(3 rd &4 th floor at BARC						
	International Consultants & consultancy	LS	222.00	LS	178.71	3 person	
	Services					(19 mm)	
4883	Honorarium, Remuneration & sitting	LS	28.00	LS	28.00	LS	
4000	allowance	1.0	250.40	1.0	324.72	00	
4899	Miscellaneous & Other operational Cost	LS	358.49	LS		90	
	GOB Contribution (In kind- office space,	LS	190.00	LS	190.00	LS	
1000	manpower etc.)						
4900	Repair, Maintenance & Renovation	Lio	07.00	1.0	04.4	4 1 10	
	Vehicle, Office equipment, Operation,	LS	97.00	LS	91.6	64 LS	
	Repair &maintenance.						
	Electric, sanitary and civil repair &						
	maintenance of office space incliding connection from 500 KVA generator to						
	different office building of BARC						
	Renovation of BARC complex for PCU,	LS	696.00	LS	585.1	1 Two	
	PIU,KGF offices & vertical expansion of	LJ	070.00	LS	303.1	floor	
	training building(3rd & 4th floor),					11001	
	External gas, electrification, electricity &						
	water connection, Overhead water						
	tank, Renovation for propsed display						
	centre building with air condition						
	system						
Total Rev	-		12817.98		12389.8	38	
	Component	I	1	l	1	-	L

Econ.Co	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as per PP)		Actual Progress		Reason
6807	Vehicles: Car- 1 no., Jeep- 1 no. & Microbus- 1 no.	3	125.00	3 (1microb us)	123.33 (-)	3	
6813	SPGR Equipment	LS	3192.99	LS	3021.29	67	
6815	Computer & Accessories Computer, printer & accessories	LS	63.02	LS	62.57	-	
	Computer software	LS	12.01	LS	9.77	-	
6819	Office Equipment	LS	36.00	LS	33.21	-	
6821	Furniture	LS	66.01	LS	56.66	-	
6827	Electrical Equipment					1	
	Lift	No.	145.00	4	131.89	2	
	Diesel generator	No.	55.00	1	55.00	1	
	Transformer with sub-station	No.	45.00	1	-	-	
	External electricity & PFI system for training building	LS	16.00	LS	-	-	
	Air Cooler (split type) Amplifier,TV (LCD/LED monitor), Dish/Antina, speaker, IPS(1400VA), AC for conference room, training room,dormitory of newly renovated yraining bulding 7 replacement of AC for conference room	LS	53.00	LS	47.18	-	
6851	Digital display centre in BARC complex	No	160.00	1	59.74	1	
	Miscellaneous Equipment & materials	LS	56.99	LS	53.45	-	
	Total of Capital component		4026.00				
7900	CD VAT for 3 vehicles & SPGR equipment	LS	360.00	LS	112.78	-	
	Total Capital (B)		4386.00		3766.88 (-)		
	Total (A + B)		17203.00		16156.76		
	Project Preparation Phase		280.00		0.00		
	Grand Total		17483.00		16156.76		

05. Component-wise Progress (As per latest approved PP): KGF (In lakh Taka)

Econ.	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as p	oer PP)	Actual Prog	gress	Reasons	
code			Financial*	Physical (Quantity)	Financial	Physical (Quantity)	for deviation (±)	
1	2	3	4	5	6	7	8	
A) Reve	nue Component		II.	•			I.	
4600	Pay of Contractual Core Staff	No	124.86	08 Person	124.86	08 Person		
4700	Allowances		18.12		18.12			
4801	TA/DA		22.99		22.99			
4822 ~ & 4823 ~	Petroleum, Gas, Fuel & Oil, utilities		36.52		36.52			
4828	Office Supply & Consumables	LS	40.53	LS	40.53	LS		
4829	Funding of CGP		3223.15		3223.00			

4840 ๅ	National /International/	No	188.84	26	188.84	26
8	Training/Workshop/Seminar/					
4842	Conference/Meeting/Sitting					
	Allowance/Entertainment/Study					
	visit					
4846	Hiring of Vehicles	LS	47.57	LS	47.57	LS
4874	National Core Contractual	No	606.53	09 Person	605.28	09 Person
	Expert/Monitoring & Evaluation					
4899	Miscellaneous & other Cost	LS	250.05	LS	182.18	LS
4900	Repair & Maintencence	LS	44.80	LS	43.68	LS
Total Re	venue (A)		4603.96		4533.57	
B) Capita	l Component	•		•	•	
6807	Vehicles/Jeep (1) / Microbus (2)	No	66.43	03	62.18	03
6813	CGP Equipment		11.00		10.00	
6815	Computer & Accessories	No	20.92	18	18.72	18
6819	Office Equipment	No	7.22	04	6.24	04
6821	Furniture	LS	8.46	LS	7.28	LS
6827	Electrical Equipment	No	10.92	16	10.40	16
6851	Miscellaneous Equipment &	LS	25.11	LS	14.56	LS
	Materials					
7900	CD. VAT	LS	47.00	LS	47.00	LS
Capital c	omponent (B)		197.06		176.38	
Grand To	otal (A + B)		4801.02		4709.95	

Component-wise Progress (PIU-DAE)

(In lakh Taka)

Econ.Cod e	Items of work (as per PP)	Unit	Provision as per PP (3 rd Revised)		Actual Progress (Up to December ,2014)		Reasons for deviatio
			Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	n (±)
1	2	3	4	5	6	7	
Revenue Co	omponent						
Manpower	for PIU						
4501	Salary of Deputed Officers	Person	110.70	5	99.64	5	
4601	Salary of Deputed Staff	Perso	44.09	7			
		m			31.56	7	
4700	Allowances (Deputed officersand staff)	Ls	198.85	Ls	129.33	Ls	
	Contractual Core Staff (3 persons)	mm	67.86	217	58.29	214	
4800	Supply and Services						
4801	TA/DA	Ls	116.80	Ls	108.38	Ls	
4823	Petrol and Lubricant	Ls	327.07	Ls	316.99	Ls	
4828	Office supply and consumable	Ls	109.51	Ls	104.79	Ls	
	Logistic support for P&EW,DAE	Ls	41.03	Ls	35.90	Ls	
	CIG Related Activities						
4899	Union Micro Plan preparation	no.	119.87	6677	119.56	6670	
	Upazila Micro Plan Preparation		30.00	600	30.00	600	
	Upazila Micro Plan approval		30.00	600	30.00	600	
	Monitoring/Study/Survey by P&EW,	no.	40.00	4			
	DAE				39.97	4	
	Demonstration related activities	no.	2152.83	51610	2152.81	52347	
	Validation Trials	no.	8.47	163	8.47	163	
	Homestead Vegetable Gardening	no.	113.98	11408	113.98	11408	

Econ.Cod e	Items of work (as per PP)	Unit	Provision as per PP (3 rd Revised)		Actual Progress (Up to December ,2014)		Reasons for deviatio
			Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	n (±)
1	2	3	4	5	6	7	
	Field Days	no.	622.47	46931	606.87	44659	
	Support for Horticultural Nursery in	no.	2.00	1			
	Upazila				2.00	1	
	Motivational Tours (Farmers' group)	Group	178.21	935	150.69	815	
	District Agricultural Fairs	no.	95.00	150	95	150	
	Upazila Agricultural Fairs	no.	360.00	720	360	720	
4833	Information and dissemination	Ls	76.62	Ls			
	materials				76.26	Ls	
	National Training						
4840	CIG farmers training	P/day	3815.90	922530	3638.24	894030	
	CIG leaders training	P/day	397.30	97530	397.30	97530	
	NGO/Agril.marketing workers training	P/day	11.35	3,600	11.35	3600	
	Short term Local Training						
	Capacity building training on PRA tools, 2/3 days	Person	8.45	426	8.45	426	
	Training on production technology (SAAOs,AAEOs), 3 days	Person	358.58	27571	358.58	27571	
	Technology training and	Person	39.66	1963	39.62	2001	
	soc.mobilization for Officers						
	(Upazila/Districts), 2/3 days						
	Training on ICT skill	Person	29.99	280	29.99	280	
	development(Upazila /District DAE staff						
	Training on ICT skill	Person	49.99	360	49.99	360	
	development(Upazila officers/officers						
	of central office)						
	Training for ATI Teaching staff, 6 days	Person	2.15	126	2.15	126	
4842	In-service training of SAAOs, 3 days		0.00		0	0	
4842	International Training						
	Plant Protection training for operating	Person	17.36	3	17.36	3	
	laboratory (short training)						
	Short training	Person	115.87	17	115.63	10	
4840	Study tour	Person	691.69	251	689.48	286	
10 10	Higher Studies						
	M.Sc.Ag (local)	Person	38.24	15	38.24	15	
	Ph.D.(local)	Person	164.38	25	154.37	24	
Seminar/W	/orkshop						
4840 4842	National Seminar, Conference,	LS	81.74	Ls	75.40	Ls	
	Workshops, Meeting, Study Visit, sitting						
	allowance etc.					1	
	International Seminar/ Conference/ Workshops/Meeting/ Study Visit etc.	LS	27.11	Ls	27.09	Ls	
4845	Entertainment	LS	2.86	Ls	2.12	Ls	
4846	Vehicle hire/transportation		185.51		177.88	Ls	
4852	Laboratory Apparatus, Glassware, Chemicals and consumables	LS	17.14	Ls	17.14	Ls	
	Consultants & Consultancy Services						
4874	National Short term consultants						

Econ.Cod e	Items of work (as per PP)	Unit	Provision as per PP (3 rd Revised)		Actual Progress (Up to December ,2014)		Reasons for deviatio
			Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	n (±)
1	2	3	4	5	6	7	
	National short term consultants	mm	28.82	15	28.72	15	
	National Core Contractual Experts						
	Contractual National Core Experts (4 person)	mm	302.50	261	301.04	257	
	Fees for hiring experts/Hiring consulting firm		120.94	Ls	120.12		
4899	Miscellaneous and other operational cost		1057.32	Ls	995.81	Ls	
	GOB contribution (in kind) (Office space & manpower)		150.00	Ls	150.00		
4900	District and central training facilities	no.	577.66	25	577.66	25	
	Upazila training facilities	no.	572.68	101	572.68	101	
	Pesticide testing laboratory (Central PP lab of DAE Head Quarter)	Ls	37.63	Ls	37.63	Ls	
	FIAC office at Union Parishads	no.	458.08	720	456.93	720	
4901	Vehicle maintenance for project office (Head Quarter, Regions, Districts and Upazilas)	Ls	136.74	Ls	129.98	Ls	
Total Reve	1 .		14343.0		13891.4	L3	
rotal nevel			0		2		
Capital Con	nponent						
6807	4-Wheel Jeep for PIU	no.	91.32	2	91.32	2	
	Motor Cycle for Upazilas	no.	104.79	124	104.79	124	
6813	Central Pesticide Testing Laboratory of DAE	Ls	71.24		71.24	Ls	
6815	Equipments and software for MIS (P&E Wing of DAE), Computers & Accessories (Laptop + Desktop), Printers with UPS,	no.	380.61	414	380.28	414	
	Online UPS	no.	0.00		0		
6819	Office equipment for PIU (fax machine,scanner,photocopier,telephon e and intercom,multimedia projector)	Ls	177.06	Ls	176.46	Ls	
6821	Furniture for DAE H.Q.	Set	439.36	128	439.05	Ls	
	Furniture for FIACs	Unit	299.12	720	299.12	720	
6827	Electric Equipment[Air Cooler(Split Type),IPS (1400 VA)] for PIU	Ls	131.32	Ls	131.24	Ls	
6851	Miscellaneous equipment & materials (Digital camera, video camera, multimedia, foot pump, irrigation equipment, other office equipment etc.)	Ls	871.47	Ls	865.23	Ls	
7900	CD VAT and Taxes	Ls	120.71	Ls	120.71	Ls	
	Total of Capital Component (PA+GOB)		2687.00		2679.43		
	Grand Total (Revenue + Capital)		17030.0 0		16570.8 5		

Extension Component: PIU-DLS

ode			Financial	Physical	Financi	Physical	ns for
				(Quanti ty)	al	(Quantit y)	ns for deviati on
	1	2	3	4	5	6	7
	Revenue	.1				.1	
4500	Salary (Officers)	MM	72.61	346	67.90		
4600	Salary of staff	MM	59.91	230	59.79		
4700	Allowance	LS	64.92	LS	57.28	<u> </u>	
4801	TA/DA for CEAL & PIU personnel	LS	681.38		675.77		
4822 & 4823	Petroleum, Gas, Fuel Oil etc.	LS	212.63	LS	199.06		
4828	Office Supply & Consumables	LS	110.14	LS	97.24		
4899	Demonstration, Fair, Visit etc. technolgy demons. ,vaccination & deworming campaign	LS	3018.29	LS	2430.6 6		
4833	Information, Extension dissemination materials	LS	12.56		12.56		
4840	Higher studies/ training/ workshop/ visit/ study tour/ entertainment etc.)	LS	3000.28	LS	2445.1 3		
4842	Workshop/Seminar/Conference/Meeti ng/Sitting allowances/NATP workshop etc.	LS	38.23	43	33.26		
4845	Entertainment	LS	4.63	LS	4.63		
4846	Vehicle hire	LS	55.13		58.84		
4852	Laboratory & Field consumables	LS	141.32	LS	141.32		
4874	Consultants and Consultancy services	LS	295.86	223	295.86		
4899	Miscellaneous and Other operational cost & GOB contributation (in kind)	LS	324.53	LS	323.61		
4900	Repair and Maintenance	LS	150.40	LS	121.94		
	Sub-Total of Revenue (A)		8242.82		7020.8 5		
B. Capita	al	,1	,—— I		I.		
6807	Jeep	1 No.	-	31.34		31.34	
	Motorcycle for upazila field offices	124 No.		97.57		97.80	
	By-Cycle for CEAL	1300.		49.69		49.69	
6813	Audio visual equipment	Laptop(96),IPS(1200, Camera (St. 122+ Mvy.10)		100.45		100.45	
6815	Computer & Accesories	Computer ,color print	(17) ter (1), UPS (1)	128.64		123.52	
6819	Office equipment (Multi media,fax	No.		7.79		7.79	
	machine,photocopier,telephone (ls)						
6821	Furniture	LS		167.88		152.04	
6827	Electrical equipment	Speaker(1) cooler (8)), IPS (2),Air	13.34		10.84	
6851	Miscellaneous equipment & Materials	LS		27.90		23.02	
	CD-VAT and Other Taxes	LS		31.58		31.58	
7900	Sub-Total of Capital (B)	+		656.18		627.84	

Econ.Cod e	Items of work (as per PP)		Target (as	oer PP)	Actual Pro June, 2014	(lakh Taka) Reasons for deviation (±)	
		Unit	Financial	Physical (Quantity)	Financial	Physical (Quantity)	(% achieved)
1	2	3	4	5	6	7	8
A. Revenu	ie Component						
4601	Pay of core contractual staff (direct recruited)	Nos.	89.35	6	75.50	6	
4801	TA/DA	-	6.61	LS	6.61	LS	
4806	Office rent	-	59.54	LS	59.54	LS	
4823	Petrol, Gas, Fuel, Oil etc.	-	24.97	LS	24.97	LS	
4828	Office supply and consumables	-	33.50	LS	33.50	LS	
4829	Local market infrastructure development, tissue culture lab. & improve existing flower market at Jikargacha and technology demos.)	Nos.	215.00	4 sites +1400	109.83	2+1450	
4840	Local (In country)	-	67.08	15025	63.08	15245	
4042	National Workshop /Seminar/conference/meeting/ sitting/entertainment etc.	-	61.84	127	61.84	128	
4842	International workshop/ seminer/ study tour/visit etc.	LS	129.63	13 batches	128.31	13 batches	
4846	Vehicle hire	-	65.41	LS	64.41	LS	
4874	Consultants & Consultancy						
	Core Contractual Experts	11	799.28	11 nos.	798.28	11 nos.	
_	Fee for hiring short tern Expert including Baseline Survey	-	83.02	LS	83.02	LS	
	International consultant (Project mgt., Knowledge mgt., Business dev., Transportation & storage, Post harvest mgt., Marketing, Packaging, Training, Communication & Monitoring & Evaluation)	mms	714.38	40	685.44	40 mm	
4883	Honorarium/Fee	-	18.68	LS	18.68	LS	
4899	Miscellaneous & other operational costs	-	241.40	LS	206.67	LS	
	GOB Contribution (In kind) (Office space & manpower)	-	20.00	LS	20.00	0	
	Institutional Strengthening	LS	16.54	LS	16.54		
	Packing Cartoon/ plastic containers etc.	LS	7.00	LS	7.00		
ļ	Strengthening farmer marketing Linkage	LS	147.65	LS	121.10		
ŀ	Repair and Maintenance						
4900	Vehicle, Office Equipment, Furniture	-	11.25	LS	11.25	LS	

Econ.Cod e	Items of work		Target (as	per PP)	Actual Prog June, 2014	Reasons for deviation (±)	
	(as per PP)	Unit	Financial	Physical (Quantity)	Financial	Physical (Quantity)	(% achieved)
1	2	3	4	5	6	7	8
	Repair & maintenance of office space	-	8.51	LS	8.51	LS	
	Total Revenue Cost (GOB)		2862.61		2678.28		
Capi	tal Component						
6800 &	Asset Acquisition						
6807	Jeep	2	45.00	2	45.00	2	
ļ	Micro Bus	1	29.50	1	29.50	1	
-	Refrigerator Truck	2	130.00	2	129.82	2	
•	Motor Cycle	11	12.00	11 nos.	12.00	11 nos.	
6815 & 6827	Electrical Equipment (IPS 1400 VA-2 nos., Air cooler (Split type) – 14 nos.)-Generator-1+ Air cooler-4 and equipments for sorting facilities	16	57.34	16	56.63	16	
6815	Computer & accessories (Computer, printer & accessories- 47 nos., On line UPS-1, Scanner- 1)	50	46.77	50	46.02	50	
6819	Office Equipment (Fax-2, Multimedia-3, Photo coppier-2, Phone, Intercom , LAN, Server,	8	14.21	8	14.16	8	
6821	Printer etc.)-Photo copy-1						
	Office Furniture	LS	7.00	LS	6.89	LS	
6821	Furniture for Market Linkage – Ls	-	17.19	LS	16.73	LS	
6851	Miscellaneous Equipment & materials, Bicycle(10)	LS	21.53	LS	20.95	LS	
7900	CD/VAT and other Taxes	-	28.85		28.85		
	Total Capital Cost (GOB)		409.39		406.55		
	Total Project Cost (GOB)		3272.00		3084.83		

DoF (In lakh Taka)

Econ.Code	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as	per PP)	Actual Pro	gress	Reasons
			Financial	Physical	Financial	Physical	for
				(Quantity)		(Quantity)	deviation
							(±)
1	2	3	4	5	6	7	8
4500	Pay of Deputed Officer	Persons,	99.00	5 person, 360	97.00	5 person, 320	
		mm		mm		mm	
4500/4600	Recruited Officer and	person,	1767.88	247 Persons	1536.45	247 Persons	
		mm					
	Staff (Consolidated pay)			17784 mm		15800 mm	
4601	Core Contractual Staff	person,	39.00	34 person,	36.66	3 person, 216	
		mm		225 mm		mm	
	Allowances	LS	348.37	LS	288.99	LS	

Econ.Code	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as	per PP)	Actual Pro	Reasons	
Supply & Ser			r	1	1		_
4801	TA/DA for LEAF, DoF and PIU staff	no.	835.35	1656 LEAF, PIU & DoF officer/staff	825.26	1335 LEAF, PIU & DoF officer/staff	
4822 & 4823	Petroleum, Gas, Fuel, Oil etc.	Litre/CM	151.19	LS	129.87	LS	
4828	Offices supplies & Consumables	No.	104.52	LS	101.01	LS	
	Demonstration, Fair, Visit, etc.	No.	1090.28	Demo- 5982, Field day- 8652, Exposure visit- 270, Fair- LS	877.08	Demo- 5340, Field day- 8652, Exposure visit- 120, Fair- LS	
	Pellet machine, Fishing net	No.	199.07	Pellet machine- 154, Fishing net- 1332	198.03	Pellet machine- 154, Fishing net- 1332	
	Fish nursery	No.	41.60	752	41.60	752	
4833	Preparation of extension and information materials	No.	57.82	LS	57.81	LS	
4840	Higher Studies & Training (N	lational)	I				
	Ph.D.	Person	40.00	5	31.37	5	
	M.S.	Person	4.00	2	4.00	2	
	Training	Person day	1472.24	347648	1162.97	347648	
4840	International training/ visit/ workshop/ study tour etc.	Person	626.99	177	568.22	159	
4842 / 4845	Workshop/Meeting/Sitting allowance/Entertainment etc.	No. of person	33.63	25	25.53	19	
4846	Vehicles hire	no.	60.89	LS	60.89	304	
4852	Water Testing Kit for LEAF	Set	59.57	1656	59.57	1356	
	Refill for water Testing Kit for LEAF	Set	83.44	1335	56.67	0	
	Spare Parts	no.	4.17	LS	0.41	0	
4874 & 4886	Consultants & Consultancy Services						
.000	Core Contractual Expert	person, mm	242.73	3 person, 225 mm	236.06	3 persons, 192 mm	
	Survey Studies	LS	29.64	LS	14.65	LS	
4883	Honorium	LS	1.97	LS	1.96	LS	
4899	Miscellancous & Other operational costs	LS	75.82	LS	75.25	LS	
	GoB Contribution (In kind) (Office space & manpower)	LS	100.00	LS	100.00	0	
4813	Taxes & VAT	LS	0.00	LS	0	0	
4900	Vehicle, office equipment, air cooler etc, repair and maintenance	LS	37.42	LS	24.43	LS	Divide as code no.

Econ.Code	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as	per PP)	Actual Progress		Reasons
Total of Rev	venue Cost		7606.58		6719.97		
Capital Com	ponent	I.	<u> </u>		I		
6800 &	Asset Acquisition						
6807	Jeep	No.	31.39	1	31.39	1	
	Motorcycle for upazila field offices	No.	97.74	120	97.74	120	
	Bicycle for LEAF	No.	46.14	1521	46.14	1200	
6815	Computer ,printer, & Accessories	8 Set	153.85	178	152.26	148	
6819	Office equipment	No.	6.61	Multimedia- 1,Photocopier- 2,Fax- 1, Telephone, intercom etc.	4.61	Multimedia- 1,Photocopier- 2,Fax- 1, Telephone- 6 intercom etc.	
6821	Furniture for PIU & Field offices	No.	16.98	LS	13.47	LS	
6827	Electrical equipment	Set/No.	9.61	Amplifier & speaker- 1,Air conditioner-7	8.86	Amplifier & speaker 1,Air conditioner-5	
6851	Miscellaneous equipment & materials	No.	5.19	Photocopier- 1, Multimedia projector, Refrigerator & others	5.18	Photocopier- 1, Multimedia projector-3 Refrigerator-1 & others	
6851	Matching fund for goods procurement	N/A	30.36	LS	30.34	LS	
7900	CD VAT & Other taxes	N/A	31.58	LS	31.58	LS	
	Sub-total of Capital cost		429.43		421.59		
	Total (Revenue + Capital)		8036.00		7141.56		

ন্যাশনাল এগ্রিকালচারাল টেকনোলজী প্রজেক্ট (এনএটিপি) ফেজঃ১ (৩য় সংশোধিত) শীর্ষক প্রকল্পের সমাপ্তি মূল্যায়ন প্রতিবেদন

(সমাপ্তঃ ডিসেম্বর, ২০১৪)

১। প্রকল্পের নাম t ন্যাশনাল এগ্রিকালচারাল টেকনোলজী প্রজেক্ট (এনএটিপি) ফেজঃ১ (৩য় সংশোধিত)

২। বাস্তবায়নকারী সংস্থা t মৎস্য অধিদপ্তর

৩। প্রশাসনিক মন্ত্রণালয় t মৎস্য ও প্রাণি সম্পদ মন্ত্রণালয়

8। প্রকল্পের এলাকা t গবেষণা কম্পোনেন্টঃ সমগ্র বাংলাদেশ সম্প্রসারণ এবং সাপ্লাই চেইনঃ ৩১টি জেলার ১৫০টি উপজেলা।

৫। প্রকল্পের বাস্তবায়নকাল ও ব্যয় t

(লক্ষ টাকায়)

অনুনে	মাদিত ব্যয়	প্রকৃত ব্যয়	অনুমোদিৎ	ত বাস্তবায়নকা ল	প্রকৃত	অতিক্রান্ত ব্যয়	অতিক্রান্ত সময়
মূল	সর্বশেষ সংশোধিত (৩য় সংশোধিত)	মোট টাকা প্রঃ সাহায্য	মূল	সর্বশেষ সংশোধিত (৩য়	বাস্তবায়নকা ল	(মূল অনুমোদিত ব্যয়ের %)	(মূল বাস্তবায়ন কালের %)
মোট	মোট			সংশোধিত)			
টাকা	টাকা						
প্রঃ সাহায্য	প্রঃ সাহায্য						
১	২	9	8	Œ	৬	٩	৮
৬০৩৯৭.০০	৬৩৭০২.০০	৫৯১৯৩.১০	জুলাই,	জুলাই, ২০০৭	জুলাই, ২০০৭		રુજ%
೨ ೦೦೬.೦೦	৬৩১১.০০	৫৫১০.৫৯	২০০৭	হতে	হতে		
৫৭৩৯১.০০	৫৭৩৯১.০০	৫৩৬৮২.৫১	হতে	ডিসেম্বর ২০১৪	ডিসেম্বর		
			জুলাই		২০১৪		
			২০১২				

- ৬। প্রকল্পের অর্থায়ন t বাংলাদেশ সরকারের (জিওবি) ৬৩১১.০০ লক্ষ টাকা এবং বৈদেশিক সহায়তা ৫৭৩৯১.০০ লক্ষ টাকা এবং বৈদেশিক সহায়তা ৫৭৩৯১.০০
- ৭। কাজের অভাভিত্তিক বাস্তবায়ন t পরিশিষ্ট –'ক'
- ৮। কাজ অসমাপ্ত থাকলে তার কারণঃ প্রকল্পের সমাপ্তি প্রতিবেদন (PCR), ২৯-৩০/০৫/২০১৫ তারিখে সরেজমিন পরিদর্শন ও সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তাদের সাথে আলোচনা করে জানা যায়, ডিপিপি'র লক্ষ্যমাত্রা অনুযায়ী সকল কাজ সমাপ্ত হয়েছে।

৯। প্রকল্পের পটভূমি, উদ্দেশ্য ও মূল কার্যক্রমঃ

৯.১। প্রকল্পের পটভূমিঃ বাংলাদেশের কৃষির বৈশিষ্ট্য হল ছোট এবং মিশ্র খামার ব্যবস্থা। ধান ও অন্যান্য ফসলের উৎপাদনশীলতা এশিয়ার অন্যান্য দেশের চেয়ে কম। এখানে গবেষণা প্রতিষ্ঠান ও মাঠ পর্যায়ে কৃষকদের ফলনের তারতম্য অনেক বেশী। এ অবস্থা মৎস্য ও পশু সম্পদ খাতেও প্রযোজ্য। কৃষি উৎপাদন ব্যবস্থায় উচ্চ-মূল্য ফসল যেমন শাক-সবজি, ফল -মূল এর বিস্তার এখনও সীমিত। এ লক্ষ্য অর্জনে কৃষকদের প্রয়োজনীয় প্রযুক্তির উদ্ভাবন ও বিস্তারের জন্য আমাদের গবেষণা ও সম্প্রসারণ ব্যবস্থাকে যুগোপযোগী করা প্রয়োজন। গবেষণালব্ধ কৃষি প্রযুক্তিরসমূহ মাঠ

পর্যায়ে দুত্তম সময়ে পৌছে দেয়া, কৃষি প্রযুক্তি ব্যবস্থা পুর্নগঠন করা ও প্রযোগিতামূলক গবেষণা কার্যক্রম প্রবর্তন করার লক্ষ্যে বাংলাদেশ সরকারের অনুরোধে বিশ্বব্যাংকের আর্থিক সহায়তায় প্রকল্পটির ১ম পর্যায়ের কার্যক্রম বাস্তবায়িত হয়।

৯.২। প্রকল্পের উদ্দেশ্যঃ

- (ক) কৃষির উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে কৃষি প্রযুক্তি ব্যবস্থা শক্তিশালীকরণ এবং গবেষণা ও সম্প্রসারণ মধ্যে যোগসূত্র সুদৃঢকরণ;
- (খ) ফসল, মৎস্য ও পশুপালন কার্যক্রমে ক্ষুদ্র ও প্রান্তিক কৃষকদের Common Interest Group (CIG) গঠনের মাধ্যমে তাদের সমস্যা চিহ্নিত করে নীতিনির্ধারণ পর্যায়ে প্রতিফলন; এবং
- (গ) উচ্চ মূল্যসম্পন্ন পণ্যের সংগ্রহোত্তর মূল্য সংযোজন ও বাজার ব্যবস্থার উন্নয়নের মাধ্যমে কৃষকের আয় বৃদ্ধি।

৯.৩। প্রকল্পের মূল কার্যক্রমঃ

- কৃষি গবেষণা কার্যক্রমঃ Sponsored Public Goods Research (SPGR); যা বিএআরসি এর মাধ্যমে এবং Competitive Grants Programme (CGP) যার মাধ্যমে সরকারী/বেসরকারী প্রতিষ্ঠান ও সংস্থা মারফত স্বল্প মেয়াদী ও সাম্প্রতিক চাহিদাভিত্তিক গবেষণা পরিচালনা;
- কৃষি সম্প্রসারণ কার্যক্রমঃ কৃষি সম্প্রসারণ কার্যক্রম পরিচালিত হয়েছে (ক) কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর (ফসল),
 (খ) পশু সম্পদ অধিদপ্তর (পশু সম্পদ) ও (গ) মৎস্য অধিদপ্তর (মৎস্য) এর সমন্বয়ে। কৃষি বিষয়্পক প্রযুক্তি মাঠ
 পর্যায়ে সম্প্রসারণের জন্য তৃনমূল পর্যায়ে কৃষকদের সংগঠিত করার নিমিত্তে কৃষি সম্প্রসরণের কর্মকান্ড
 বিকেন্দ্রীকরণ; এবং
- সাপ্লাই চেইন ডেভেলপমেন্ট কার্যক্রমঃ চাষীদের উৎপাদিত উচ্চমূল্যের কৃষিজ পণ্যের মান বৃদ্ধি এবং চাষীদের নায্য মূল্য প্রাপ্তির জন্য Farmer-Market-Linkage প্রতিষ্ঠার ব্যবস্থা করা। এ জন্য নির্ধারিত কয়েকটি উপজেলায় কনট্রাক্ট চাষীদের মাধ্যমে সজী, ফল, ফুল, মাছ,দুধ, মাংস ও ডিম উৎপাদনের ব্যবস্থা করা হবে এবং তাদের ও নিকট থেকে সংগৃহীত এ পণ্যাদি sorting করে মান বৃদ্ধির জন্য sorting house তৈরী করা। শহরের বিক্রয় কেল্দ্রের sorting house এর যোগাযোগ স্থাপনের ব্যবস্থা।
- 2কল্পের অনুমোদন ও সংশোধনঃ প্রকল্পটি ০১-১০-২০০৭ তারিখে একনেক সভায় মোট ৬০৩৯৭.০০ লক্ষ টাকা (জিওবি-৩০০৬.০০ লক্ষ টাকা ও প্রকল্প সাহায্য ৫৭৩৯১.০০ লক্ষ টাকা) ব্যয়ে জুলাই, ২০০৭ হতে জুন ২০১২ মেয়াদে বাস্তবায়নের জন্য অনুমোদিত হয়। পরবর্তীতে উন্নয়ন সহযোগী সংস্থার (বিশ্ব ব্যাংক ও IFAD) পরামর্শে প্রকল্পের কাজ শুরুর পূর্বেই জিওবি খাতে ম্যাচিং ফান্ড অন্তর্ভুক্ত করার লক্ষ্যে ০১-০৩-২০০৮ তারিখে অনুষ্ঠিত একনেক সভায় প্রকল্পির ১ম সংশোধন অনুমোদিত হয়। প্রকল্পের কার্যক্রম সম্প্রসারণ, বেতন ভাতা বৃদ্ধি, সিডি ভ্যাট বৃদ্ধি, আন্তঃখাত সমন্বয় করে ১ বছর ৬ মাস মেয়াদ বৃদ্ধি করে মোট ৬২৬২৫.০০ লক্ষ টাকা (জিওবি-৫২৩৪.০০ লক্ষ টাকা ও প্রকল্প সাহায্য ৫৭৩৯১.০০ লক্ষ টাকা) ব্যয়ে জুলাই, ২০০৭ হতে ডিসেম্বর ২০১৩ মেয়াদে বাস্তবায়নের জন্য ২য় সংশোধন অনুমোদিত হয়। পরবর্তীতে বাস্তবতার নিরিখে প্রকল্পটি ০১-০৭-২০১৪ তারিখে একনেক সভায় ৩য় সংশোধন মোট ৬৩৭০২.০০০ লক্ষ টাকা (জিওবি-৬৩১১.০০ লক্ষ টাকা ও প্রকল্প সাহায্য ৫৭৩৯১.০০ লক্ষ টাকা) ব্যয়ে জুলাই, ২০০৭ হতে ডিসেম্বর, ২০১৪ মেয়াদে বাস্তবায়নের জন্য অনুমোদিত হয়।

- ১১। **মূল্যায়ন পদ্ধতি (Methodology)**: প্রকল্পের মূল্যায়ন প্রতিবেদনটি প্রণয়নে নিম্নোক্ত পদ্ধতি অনুসরণ করা হয়েছেঃ
 - অনুমোদিত প্রকল্প ছক পর্যালোচনা;
 - মন্ত্রণালয় কর্তৃক প্রেরিত প্রকল্পের বাস্তবায়ন অগ্রগতি পর্যালোচনা;
 - পিসিআর পর্যালোচনা:
 - PEC সভার কার্যবিবরণী পর্যালোচনা:
 - > কাজের বাস্তব অগ্রগতি যাচাই এবং তথ্য সংগ্রহের জন্য সরেজমিন পরিদর্শন এবং
 - 🕨 প্রাপ্ত তথ্যের ভিত্তিতে সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তাদের সাথে আলোচনা;

১২। প্রকল্প পরিচালক সম্পর্কিত তথ্যঃ

প্রকল্প পরিচালকের নাম	পূৰ্ণকালীন/খন্ডকালীন	মেয়াদকাল
ডাঃ মোঃ আব্দুর রাজ্জাক	পূৰ্ণকালীন	১৫-০১-২০০৯ হতে ৩১-১২-২০১৪ পর্যন্ত
প্রকল্প পরিচালক		

১৩। সাধারণ পর্যবেক্ষণঃ প্রকল্পটির টাঙ্গাইল ময়মনসিংহ এবং গাজীপুর জেলায় বাস্তবায়িত কার্যক্রম ২৯ ও ৩০ মে ২০১৫ তারিখে পরিদর্শণ করা হয়।

টাঙ্গাইল

বার পাখিরা ইউনিয়ন, দেলদুয়ারঃ এ স্কিমে এনএটিপি প্রকল্পের মৎস্য কম্পোনেন্ট এর কার্যক্রম পরিদর্শণ করা হয়। পরিদর্শনকালে জানা যায়, এ ইউনিয়নে ২টি মৎস্য CIG (Common Interest Group) গ্রুপ রয়েছে। CIG গ্রুপ ২০ জন সদস্যের সমন্বয়ে গঠিত। উপস্থিত কয়েকজন CIG সদস্যের সাথে কথা বলে জানা যায় যে, তারা নিয়মিত ১০০ টাকা হারে চাঁদা প্রদান করে আসছেন। গ্রুপ গঠন হবার ফলে তারা মৎস্যচাষের বিভিন্ন কলা-কৌশল, প্রাপ্ত প্রশিক্ষণ ও প্রযুক্তি বিষয়ে নিজেদের মধ্যে আলোচনা করতে পারেন এবং এর ফলে তারা অধিক উৎপাদন করতে পারছেন। কৃষকরা সবগুলো CIG মিলে উপজেলা মাইক্রোপ্ল্যান তৈরীর কাজ করে আসছেন। CIG গ্রুপের সদস্যসরা নন CIG কৃষকদের কৃষি বিষয়ে পরামর্শ প্রদান করছেন বলে আলাপকালে জানা যায়। CIG এর রেজিষ্ট্রেশন হয়নি। গ্রুপের প্রতিমাসের উত্তোলিত অর্থ নির্দিষ্ট ব্যাংক একাউন্ট এ জমা রাখা হচ্ছে।

ফাজিলাটি ইউনিয়ন, দেলদুয়ারঃ এ স্থিমে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের বাস্তবায়িত কার্যক্রম পরিদর্শন করা হয়। প্রকল্পের আওতায় ডিএই এর CIG গ্রুপকে লেবু চাষ বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়। একটি CIG সভাপতির সাথে আলোচনা করে জানা যায় যে প্রকল্পের আওতায় লেবু পরিচর্যা, গ্রেডিং, আইপিএম (সমন্বিত বালাই দমন) পদ্ধতির প্রয়োগ পদ্ধতি বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। একজন CIG সদস্য জানান যে, CIG গ্রুপের সকল সদস্য এই স্কিমে ১০০ একর জমিতে লেবু চাষ করছেন। প্রকল্পের আওতায় প্রশিক্ষণ প্রাপ্তি ও CIG গঠনের ফলে ব্যাপক অধিক্ষেত্র জুড়ে চাষাবাদ করতে পারছেন বলে তারা জানান। আলোচ্য CIG টি রেজিস্ট্রেশনপ্রাপ্ত এবং তাদের বাৎসরিক সঞ্চয় ১.০৫ লক্ষ টাকা। তারা সঞ্চয় হতে ৮০ হাজার টাকা ব্যয়ে একটি লেবু বাগান তৈরী করেছে। এ অঞ্চলে অধিক লেবু উৎপাদনে হলেও বাজারজাতকরণে চাষীদের সমস্যায় পরতে হয়। দেশ ও বিদেশে মার্কেটিং সুবিধা না থাকায় অধিক উৎপাদনের সুফল তারা পাছে না বলে আলোচনায় বিষয়টি উঠে আসে।

ফাজিলাটি FIAC (Farmers Information Assistance Centre): ফাজিলাটি ইউনিয়নের FIAC বা কৃষক তথ্যসেবা কেন্দ্রটি পরিদর্শন করা হয় প্রকল্পের আওতায় এ ইউনিয়ন ছাড়াও প্রকল্প এলাকাসমূহে কৃষক তথ্য সেবা কেন্দ্র গঠণ করা হয়েছে। এ সেন্টারটি কৃষি, মৎস্য, পশুসম্পদ সংক্রান্ত সমস্যা নিরসনে যথাক্রমে ডিএই এর উপসহকারী কৃষি কর্মকর্তা, মৎস্য অধিদপ্তরের LEAF (Local Extension Agent of Fisheries) এবং পশুসম্পদের ক্ষেত্রে CEAL (Community Extension Agent of Livestock) সমন্বয়ে গঠিত।

আলোচনাক্রমে ও পরিদর্শনে লক্ষ্য করা হয় কৃষি, মৎস্য ও গবাদিপশুর রোগ বালাই দমনে সেন্টার হতে অধিদপ্তরের এজেন্টরা ব্যবস্থাপত্র প্রদান করেন। স্থানীয় কৃষকেরা অধিদপ্তরের এজেন্টদের পরামর্শে ছোটখাট সমস্যার সমাধান পেয়ে আসছেন এবং খুব উপকৃত হচ্ছেন। ভেজাল সার চেনার উপায়, ক্ষেতে পোকা-মাকড়ের বিস্তার, ক্ষতিকর ও উপকারী পোকা সনাক্তকরণ বিষয়ে আগত কৃষকদের সেন্টারহতে নিয়মিত পরামর্শ দেয়া হয় বলে জানা যায়।এই কৃষক তথ্য সেবা কেন্দ্রে একটি কৃষি যাদুঘর দৃশ্যমান হয়েছে। প্রকল্পের আওতায় এখানে ময়েশ্চার মিটার, ল্যাপটপ, মডেম, প্রিন্টার সরবরাহ করা হয়েছে।

৯ নং আটিয়া ইউনিয়ন দেলদুয়ারঃ এর একটি CIG গুপকে বীজ সংরক্ষণ বিষয়ে প্রশিক্ষণ দেয়া হয়েছে। এ ইউনিয়নের একজন CIG সদস্যের বাসা/বাড়ী পরিদর্শন করা হয়। তিনি জানান যে, প্রকল্প হতে তিনি বীজ সংরক্ষণ বিশেষ করে ধান ও সরিষা বীজ সংরক্ষণের কলা কৌশল বিষয়ে প্রশিক্ষণ পান।

আটিয়া ইউনিয়ন, মাহমুদপুর গ্রাম, দেলদুয়ারঃ এই গ্রামের একটি মহিলা CIG গ্রুপের সদস্যের সাথে সাক্ষাৎ করা হয়। তারা বলেন যে, প্রকল্পের আওতায় তারা হোমষ্টেড ভেজিটেবল গার্ডেনিং, বীজ সংরক্ষণ, বালাই দমনে ফেরোমন ট্রাপ ব্যবহার বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রাপ্ত হয়েছেন এবং একজন সদস্যের বাড়ির আজিনা ও পতিত জমিতে সবজি চাষ দৃশ্যমান হয়েছে। এই CIG গ্রুপের সদস্যদের সাথে আলোচনাক্রমে জানা যায় যে, গ্রুপটির রেজিষ্ট্রেশন করা হয়নি। বিশ সদস্যের সমন্বয়ে গঠিত এ CIG এর সদস্যরা মাসে ১০০ টাকা করে সঞ্চয় করে। তাদের সঞ্চিত এক লক্ষ টাকা জমি ক্রয়ে বিনিয়োগ করেছেন। তাদের পরিদর্শনকালীন সময় পর্যন্ত সঞ্চয় ১.৪০ লক্ষ টাকা। তারা যৌথ ব্যাংক একাউন্ট পরিচালনা করেন।

দইন্যা ইউনিয়ন, টাভাইল সদরঃ প্রকল্পের আওতায় এ ইউনিয়নের CIG (ফসল) গ্রুপের চাষাবাদের সুবিধার্থে ৮০০ ফুট বারিড পাইপ লাইন স্থাপন করা হয়েছে। চারটি রাইজার সংযুক্ত এ পাইপ লাইনের কমান্ড এরিয়া ৩৫ বিঘা জমি এবং উপকারভোগী কৃষক পরিবার ২০টি জমি সাশ্রয় উপকারভোগী কৃষকদের সাথে আলাপ করে জানা যায় যে, সেচকাজে পানি পরিবহনে এখন কৃষকেরা সুবিধা পাচ্ছেন, অতীতে জমিতে পানি পরিবহনে তাদের সমস্যা হত এবং পানির অপচয় হত। বারিড পাইপ লাইন স্থাপনের ফলে তাদের সেচকাজে সুবিধা হচ্ছে এবং পানির অপচয় রোধ হচ্ছে। প্রকল্পের আওতায় এ গ্রুপের সদস্যদের সরিষাবীজ সংরক্ষণ, ফসলের বিভিন্ন জাত, সার প্রয়োগ, আইপিএম পদ্ধতি, প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। তারা জানান যে, বীজ সংরক্ষণ ও চাষাবাদে তারা আধুনিক জৈব প্রযুক্তি ব্যবহারে অভ্যস্ত হয়েছেন। এ ইউনিয়নের CIG টি রেজিষ্ট্রেশনপ্রাপ্ত। গ্রুপটির একটি ব্যাংক একাউন্ট রয়েছে তবে তারা নিয়মিত সঞ্চয়ে অভ্যস্ত হতে পারেনি।

দইন্যা কৃষক তথ্য সেবা কেন্দ্র (FIAC) টাঙ্গাইল সদরঃ CIG পরিদর্শনকালে লক্ষ্য করা হয় যে এ সেন্টারে কম্পিউটার, মডেম এবং ময়েশ্চার মিটার সরবরাহ করা হয়েছে। সেন্টারের LEAF এবং CEAL বলেন যে তারা মাছ ও গবাদিপশুর চিকিৎসার্থে বিভিন্ন সমস্যা সনাক্তপূর্বক ব্যবস্থাপত্র প্রদান করেন। কৃষক তথ্য সেবা কেন্দ্রে সমবেত কয়েকজন কৃষককের সাথে কথা বলে জানা যায় যে এরূপ সেবা কেন্দ্র স্থাপনের ফলে মৎস্য ও গবাদিপশু পালন, রোগ দমনে কার্যকরী সেবা ও পরামর্শ পেয়ে আসছেন। কেন্দ্রের CEAL বলেন যে, ফ্রিজের অভাবে গবাদি পশুর টিকা, ইনজেকশন, সংরক্ষণে অসুবিধার সম্মুখীন হতে হয়। এ সেন্টারে সমবেত একটি CIG গ্রুপের সদস্যদের সাথে সাক্ষাত হয় যারা মৎস্যজীবি। তাদের সঞ্চয় ১.১০ লক্ষ টাকা। এ CIG গ্রুপটি রেজিট্রেশনভুক্ত এবং নিজেদের অর্থায়নে তারা সমিতি অফিস তৈরী করেছে।

বাঘিলী ইউনিয়ন সদর উপজেলাঃ এ ইউনিয়নের প্রানিসম্পদের CIG সদস্যদের সাথে আলাপ হয়। তাঁরা প্রকল্পের আওতায় কৃত্রিম উপায়ে প্রজনন, গরু মোটাতাজাকরণ, হাস/মুরগী লালন-পালন, ভ্যাক্সিনেশন ইত্যাদি বিষয়ে প্রশিক্ষণ পেয়েছেন। CIG গ্রপটি একটি নেপিয়ার ঘাষের প্লট স্থাপন করেছে। CIG সদস্যরা জানান যে, প্রকল্পের আওতায় প্রশিক্ষণ পেয়ে তারা খুব উপকৃত হয়েছেন। প্রাপ্ত প্রশিক্ষণের দ্বারা গাভী পরিচর্যা করে অধিক দুধ উৎপাদন করে বিতরণের মাধ্যমে আর্থিকভাবে লাভবান হচ্ছেন বলে তারা জানান।

ময়মনসিংহ

দোল্লা ইউনিয়ন, মুক্তাগাছাঃ দোল্লা ইউনিয়নস্থ FIAC সেন্টারটি পরিদর্শন করা হয়। কৃষি বিভাগের উপ-সহকারী কৃষি কর্মকর্তা জানান যে, প্রতিদিন ৮-১০ জন কৃষক তার কাছে কৃষি পরামর্শ গ্রহণ করতে কেন্দ্রে আসেন। কৃষি সমস্যা রেজিস্ট্রারে অন্তর্ভূক্ত করা হয় এবং কৃষককে সমস্যা নিরসনে প্রেসক্রিপশন প্রদান করা হয়। প্রকল্পের আওতায় এ সেন্টারে ময়েশ্চার মিটার প্রদান করা হয়েছে। সেন্টারটিকে কম্পিউটার/ল্যাপটপ, মডেম ও প্রিন্টার পরিলক্ষিত হয়। FIAC এর কর্মকর্তারা জানান সেন্টারটি আধুনিকায়নে কম্পিউটার সামগ্রী প্রয়োজন।

গোবিন্দবাড়ী গ্রাম, দোল্লা, ইউনিয়ন, মুক্তাগাছাঃ একটি মহিলা CIG গুপের সদস্যদের সাথে আলাপ করা হয়। আলোচনাকালে জানা যায় যে, গুপটির সঞ্চয় উনসত্তর হাজার টাকা। তারা তাদের সঞ্চিত অর্থ ব্যাংকে জমা রাখেন। ২০১৪ সালে তারা নিজস্ব ৪১০০০ টাকা দিয়ে গুটি ইউরিয়া প্রস্তুতকারী যন্ত্র বিক্রোয়েট ক্রয় করেছেন। প্রকল্পের আওতায় CIG সদস্যরা ঘরের আঙিনায়, পতিত জমিতে সবজিচাষ, পোকা দমনে ফেরোমন ফাদেঁর ব্যবহার, বীজ সংরক্ষণের কৌশল/পদ্ধতি বিষয়ে প্রশিক্ষণ পেয়েছেন।

কুমারগাতি ইউনিয়ন, মুক্তাগাছাঃ এ ইউনিয়নের একটি গাভী পালন CIG গুপের একজন সদস্য জানান যে, প্রকল্পের আওতায় গরুর রোগ সনাক্তকরন,চিকিৎসা, টিকা প্রদান বিষয়ে প্রশিক্ষণ পান। এ সদস্য তার বাড়ীতে একটি বায়োগ্যাস প্র্যান্ট তৈরী করেছে যা পরিদর্শনকালে দেখা গেছে। এই গাভী পালন CIG এর সঞ্চয় খুব কম যা তারা বলতে চাননি। তবে CIG টি রেজিট্রেশনকৃত।

8নং কুমারগাতা ইউনিয়ন, মুক্তাগাছাঃ এ স্কিমের একটি মৎস্যচাষী CIG গ্রুপের সাথে আলোচনা হয়। CIG সদস্য পার্থ প্রতীম আচার্য জানান যে, প্রকল্পের আওতায় তারা আধুনিক মৎস্যচাষ প্রযুক্তি বিষয়ে প্রশিক্ষণ লাভ করেন। প্রকল্পের আওতায় এই CIG কে ভাল, pellet Machine প্রদান করা হয়েছে। CIG সদস্য বলেন যে, প্রকল্পের আওতায় সুবিধাপ্রাপ্তির পূর্বে তার বাৎসরিক আয় ছিল একলক্ষ টাকা। কিন্তু বর্তমানে বাৎসরিক আয় ২.৫০ লক্ষ টাকা।

বৈলর ইউনিয়ন, ব্রিশালঃ এ স্কিমের একটি মহিলা CIG গুপের সদস্যদের সাথে সাক্ষাত করা হয়। এটি একটি রেজিট্রেশনকৃত CIG । প্রকল্পের আওতায় তারা বাড়ির আজিনায় সবজিচাষ, আইপিএম পদ্ধতি এবং লিডারশীপ বিষয়ে প্রশিক্ষণ পেয়েছেন বলে প্রকল্প সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তারা জানান। এ গ্রুপটি নিয়মিত সঞ্চয় করছেন এবং অর্থ সঞ্চয়ে তারা ব্যাংক একাউন্ট পরিচালনা করেন।

কাঠাল ইউনিয়ন, ব্রিশালঃ একটি মুরগি পালন CIG এর সদস্যদের সাথে আলাপ হয়। পরিদর্শনকালে জানা যায় যে, প্রকল্লের আওতায় এই CIG গ্রুপটিকে তিন হাজার মুরগীর বাচ্চা ফুটাতে সক্ষম একটি হাচারী তৈরী করে দেয়া হয়। এ যাবত সঞ্চয় মাত্র পয়তাল্লিশ হাজার টাকা। তবে একই ইউনিয়নের একটি গাভী পালন CIG র সদস্যদের সাথে আলাপ করে জানা যায় যে, তাদের গ্রুপটির সঞ্চয় ২.৫০ লক্ষ টাকা।

বৈলর চরপাড়া, ব্রিশালঃ বৈলর চরপাড়া CIG একটি ফসল উৎপাদনকারী CIG। এ গ্রুপের সদস্যদের চাষাবাদের সুবিধার্থে ৫০০ ফুট বাড়িড পাইপলাইন স্থাপন করা হয়েছে। পাইপ লাইন স্থাপনের পূর্বে কাচা নালা ব্যবহার করতে হত ফলে পানির অপচয় হত এবং বাড়িড পাইপ স্থাপনের ফলে পানি পরিবহনে সুবিধা সৃষ্টি হয়েছে অন্যদিকে পানি অপচয় রোধ হয়েছে এবং কম খরচে অধিক সেচ নিশ্চিত হয়েছে বলে সদস্যরা জানান।

গাজীপুর

গাজীপুর সদর উপজেলাঃ একটি কৃষক তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্র বা FIAC পরিদর্শন করা হয়। পরিদর্শনকালে দেখা যায় যে, এ সেন্টারে প্রকল্পের আওতায় কম্পিউটার, মডেম, ময়েশ্চার মিটার, আসবাবপত্র সরবরাহ করা হয়েছে। সেন্টারটিতে কৃষি বিষয়ক একটি যাদুঘর তৈরী করা হয়েছে। স্থাপিত যাদুঘরটি কৃষি সচেতনতা বৃদ্ধিতে খুব সহায়ক বলে সমবেত কৃষকেরা জানান। কৃষি তথ্য ও সেবা কেন্দ্রে সমবেত একটি ফসল উৎপাদনকারী CIG গ্রুপের সদস্যরা বলেন যে, তাদের গ্রুপের সঞ্চয় এক লক্ষ চল্লিশ হাজার টাকা।



চিত্র-১ ফাজিলহাটি ইউনিয়নস্থ কৃষক তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্র (FIAC) , দেলদুয়ার, টাজাইল



চিত্র-২ কৃষক তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্র (FIAC) এর সচেতনতা বৃদ্ধিমূলক মিউজিয়াম



(মামুদপুর গ্রাম,আটিয়া ইউনিয়ন, দেলদুয়ার, টাজাইল)



চিত্র-৩ প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত নারী CIG সদস্যের বাড়ীর আঞ্চানায় সবজি চাষ চিত্র-৪ প্রশিক্ষণপ্রাপ্ত নারী CIG সদস্যের বাড়ীর পতিত জমিতে সবজি চাষ (মামুদপুর গ্রাম,আটিয়া ইউনিয়ন, দেলদুয়ার, টাজাইল)



চিত্র-৫ মহিলা CIG সদস্যগণ (আটিয়া ইউনিয়ন,দেলদুয়ার)



চিত্র-৬ পশুপালন CIG এর সদস্যগণ (বাঘিলী ইউনিয়ন, টাঙ্গাইল সদর)



िछ-१ शांतिन्तवाणी महिला कृषि CIG সমিতি (দোলা ইউনিয়ন, मूज्यागाण), मग्रमनिभः रो

চিত্র-৮ গোবিন্দবাড়ী মহিলা কৃষি CIG সমিতি সদস্যের বাড়ীর আভিনায় সুজি চাষ



চিত্র-৯ বড়পাখিয়া মৎস্যচাষ CIG সদস্যের মৎস্যচাষ স্কিম (দেলদুয়ার ইউনিয়ন, টাঙ্গাইল)



চিত্র-১০ দোল্লা ইউনিয়নস্থ FIAC এর উপ-সহকারী কৃষি কর্মকর্তার নিজ উদ্যোগে গড়ে তোলা কৃষি জাদুঘর (মুক্তাগাছা, ময়মনসিংহ)

- ১৪। প্রকল্প কার্যক্রম সম্প্রসারণঃ ১৯৮০.৪১ কোটি টাকা ব্যয়ে ন্যাশনাল এগ্রিকালচারাল টেকনোলজি প্রকল্প (এনএটিপি) ফেজ-২ এর প্রস্তাবনা পরিকল্পনা কমিশনে প্রক্রিয়াধীন আছে। প্রাক্কলিত ব্যয়ের ৩৭১.৭১ কোটি টাকা জিওবি এবং ১৬০৮.৭০ কোটি টাকা প্রকল্প সাহায্য। প্রস্তাবিত প্রকল্পের সম্প্রসারন কার্যক্রম দেশের ৭টি বিভাগের ৫৭ জেলার ২৭০টি উপজেলায় বাস্তবায়িত হবে।
- ১৫। প্রকল্পের প্রভাবঃ এনএটিপি প্রকল্পের আওতায় ২০০১২টি CIG এর সদস্যদের চাহিদামাফিক সম্প্রসারণ কাজে নিয়োজিত করার মাধ্যমে অধিদপ্তরসমূহের সম্প্রসারণকাজের বিকেন্দ্রীকরণের সূচনা ঘটেছে। প্রকল্পের আওতায় ৭৩২টি FIAC প্রতিষ্ঠিত হয়েছে। কৃষি সম্প্রসারণ, মৎস্য সম্প্রসারণ ও প্রাণি সম্পদের ২৮৬০৫৩৩ জন কৃষক ও খামারী কৃষি তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্র হতে নিয়মিত পরামর্শ গ্রহণ করছেন যার ফলে অধিদপ্তরের সক্ষমতা বৃদ্ধির সাথে উৎপাদনশীলতা বাড়ছে।

১২৮০জন CEAL এর দক্ষতা ও মেধার সমৃদ্ধি সাধনের লক্ষ্যে প্রশিক্ষণ ও লজিষ্টিক সাপোর্টের মাধ্যমে অধিদপ্তরের পেশাগত দক্ষতা বৃদ্ধি পাছে। এডভান্সড এবং বাণিজ্যিক মৎস্য চাষের উপর ২৭৪২ জন LEAF কে প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে মৎস্য উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধি করতে চাষী উদ্ধুদ্ধ করা হয়েছে যার ফলে মৎস্য চাষে উৎপাদনশীলতা ১১০% বৃদ্ধি পেয়েছে। এছাড়াও কৃষি সম্প্রসারন অধিদপ্তর, মরস্য ও প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তরের কর্মকর্তাদের পেশাগত বিষয়ে দেশে ও বিদেশে মাস্টার্স, পিএইচডি অর্জন ও প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি পেয়েছে। উৎপাদন পরবর্তী কার্যক্রম, সাপ্লাই চেইন, ব্যবসায় প্রশাসন বিষয়ে ১৫০০০ এর উপর সরকারী, বেসরকারী পর্যায়ের কর্মকর্তা, টেন্ডার

এবং কৃষকদের প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। ৪০২টি CIG গ্নুপকে মার্কেট লিংকেজ এ নিয়ে আসা সম্ভব হয়েছে। ফলে বিভিন্ন কৃষি পণ্যের ৬-২২% আয় বেড়েছে। ১৫০০০ কৃষক, টেন্ডার এবং সম্প্রসারণ কর্মীদের দেয়া পোষ্ট,প্রানের আওতায় গঠিত CIG সংখ্যা ২৬৭০টি। যার মোট সদস্য সংখ্যা প্রায় ৫৩৪০০। CIG কৃষকদের ৬০% নতুন কৃষি প্রযুক্তি ও কৃষি ব্যবস্থাপনা মেনেই কৃষি কাজ করছেন। গৃহস্থালীর আয় খামারের বৈশিষ্ট্য ও আকার নির্বিশেষে ৬০% বৃদ্ধি পেয়েছে এবং সর্বোপরি কৃষি উৎপাদনশীলতা ১০% বৃদ্ধি পেয়েছে। হার্ভেষ্ট ম্যানেজমেন্ট বিষয়ে প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী এবং এক্সপোজার ভিজিট, পোষ্ট হার্ভেষ্ট ক্ষয়-ক্ষতি ২৫-৪০% হতে ১০-১৫% এ হাস করার ক্ষেত্রে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রেখেছে।

১৬। **প্রকল্পের উদ্দেশ্য অর্জনঃ**

	পরিকল্পিত	অর্জিত
(ক)	কৃষির উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে	প্রকল্পের আওতায় গঠিত CIG সংখ্যা ২০০১২টি ৷ যার মোট সদস্য
	কৃষি প্রযুক্তি ব্যবস্থা শক্তিশালীকরণ	সংখ্যা প্রায় ৪ লক্ষ। CIG কৃষকদের ৬০% নতুন কৃষিপ্রযুক্তি ও কৃষি
	এবং গবেষণা ও সম্প্রসারণ মধ্যে	ব্যবস্থাপনা মেনেই কৃষি কাজ করছেন। গৃহস্থালীর আয় খামারের বৈশিষ্ট্য
	যোগসূত্র সুদৃঢকরণ ;	ও আকার নির্বিশেষে ৬০% বৃদ্ধি পেয়েছে এবং সর্বোপরি কৃষি
		উৎপাদনশীলতা ১০% বৃদ্ধি পেয়েছে বলে জানা গেছে।
(খ)	ফসল, মৎস্য ও পশুপালন	২। এনএটিপি প্রকল্পের আওতায় ২০০১২টি CIG এর সদস্যদের
	কার্যক্রমে ক্ষুদ্র ও প্রান্তিক কৃষকদের	চাহিদামাফিক সম্প্রসারণ কাজে নিয়োজিত করার মাধ্যমে
	Common Interest Group	অধিদপ্তরসমূহের সম্প্রসারণকাজের বিকেন্দ্রীকরণের সূচনা ঘটেছে।
	(CIG) গঠনের মাধ্যমে তাদের	প্রকল্পের আওতায় ৭৩২টি FIAC প্রতিষ্ঠিত হয়েছে। কৃষি সম্প্রসারণ,
	সমস্যা চিহ্নিত করে নীতিনির্ধারণ	মৎস্য সম্প্রসারণ ও প্রাণি সম্পদের ২৮৬০৫৩৩ জন কৃষক ও খামারী
	পর্যায়ে প্রতিফলন; এবং	কৃষি তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্র হতে নিয়মিত পরামর্শ গ্রহণ করছেন যার
		ফলে অধিদপ্তরের সক্ষমতা বৃদ্ধির সাথে উৎপাদনশীলতা বাড়ছে।
		১২৮০জন CEAL এর দক্ষতা ও মেধার সমৃদ্ধি সাধনের লক্ষ্যে প্রশিক্ষণ
		ও লজিষ্টিক সাপোর্টের মাধ্যমে অধিদপ্তরের পেশাগত দক্ষতা বৃদ্ধি
		পাচ্ছে। এডভাব্সড এবং বাণিজ্যিক মৎস্য চাষের উপর ২৭৪২ জন
		LEAF কে প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে মৎস্য উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধি
		করতে চাষী উদ্ধুদ্ধ করা হয়েছে যার ফলে মৎস্য চাষে উৎপাদনশীলতা
		১১০% বৃদ্ধি পেয়েছে। এছাড়াও কৃষি সম্প্রসারন অধিদপ্তর, মৎস্য ও
		প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তরের কর্মকর্তাদের পেশাগত বিষয়ে দেশে ও বিদেশে
		মাস্টার্স, পিএইচডি অর্জন ও প্রশিক্ষণ প্রদানের মাধ্যমে প্রাতিষ্ঠানিক
		দক্ষতা বৃদ্ধি পেয়েছে।
(গ)	উচ্চ মূল্যসম্পন্ন পণ্যের সংগ্রহোত্তর	উৎপাদন পরবর্তী কার্যক্রম, সাপ্লাই চেইন, ব্যবসায় প্রশাসন বিষয়ে
` ′	মূল্য সংযোজন ও বাজার ব্যবস্থার	১৫০০০ এর উপর সরকারী, বেসরকারী পর্যায়ের কর্মকর্তা, টেন্ডার এবং
	উন্নয়নের মাধ্যমে কৃষকের আয়	কৃষকদের প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। ৪০২টি CIG গ্রপকে মার্কেট
	र् वृक्षि।	্ লিংকেজ এ নিয়ে আসা সম্ভব হয়েছে। ফলে বিভিন্ন কৃষি পণ্যের ৬-
		২২% আয় বেড়েছে। ১৫০০০ কৃষক এবং সম্প্রসারণ কর্মীদের দেয়া
		পোষ্ট প্রানের আওতায় গঠিত CIG সংখ্যা ২৬৭০টি। যার মোট সদস্য
		সংখ্যা প্রায় ৫৩৪০০। CIG কৃষকদের ৬০% নতুন কৃষি প্রযুক্তি ও কৃষি
		ব্যবস্থাপনা মেনেই কৃষি কাজ করছেন। গৃহস্থালীর আয় খামারের বৈশিষ্ট্য
		ও আকার নির্বিশেষে ৬০% বৃদ্ধি পেয়েছে এবং সর্বোপরি কৃষি
		প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী এবং এক্সপোজার ভিজিট, পোষ্ট হার্ভেষ্ট ক্ষয়-ক্ষতি ২৫-
		৪০% হতে ১০-১৫% এ হাস করার ক্ষেত্রে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রেখেছে।
		উৎপাদনশীলতা ১০% বৃদ্ধি পেয়েছে। হার্ভেষ্ট ম্যানেজমেন্ট বিষয়ে প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী এবং এক্সপোজার ভিজিট, পোষ্ট হার্ভেষ্ট ক্ষয়-ক্ষতি ২৫-

১৭। বাস্তবায়ন সমস্যাঃ

- ১৭.১ পরিদর্শিত FIAC (Farmer's Information and Advice Cintre) এর কয়েকটি ও কম্পিউটার সামগ্রী ছাড়া কার্যক্রম চলছে;
- ১৭.২ FIAC এর প্রাণিসম্পদ কম্পোনেন্ট সেন্টারে রেফ্রিজারেটর না থাকার গবাদিপশুর টিকা ও ঔষধ সংরক্ষণে সমস্যার সম্মুখীন হতে হচ্ছে;
- ১৭.৩ CIG গ্রুপের মধ্যে অনেকগুলোর সঞ্চয়ের অগ্রগতি সন্তোষজনক নয় এর পিছনে উৎসাহ, উদ্দীপনার অভাব রয়েছে:
- ১৭.৪ অধিকাংশ CIG এর রেজিট্রেশন সম্পন্ন হলেও কিছু কিছু CIG এর রেজিট্রেশন কাজ সম্পন্ন হয়নি;
- ১৭.৫ প্রকল্প বাস্তবায়ন শেষে সুষ্পষ্ট কোন seet Plan দেখা যায়নি;
- ১৭.৬ প্রকল্পটি কৃষি মন্ত্রণালয় ও পশু সম্পদ মন্ত্রণালয় অধীন অনেকগুলো সংস্থা কর্তৃক বাস্তবায়িত হয়েছে;
 সংস্থাগুলোর মধ্যে সমন্বয়ের অভাব পরিলক্ষিত হয়েছে;
- ১৭.৭ প্রকল্পটি সরাসরি কৃষি মন্ত্রণালয়ের অধীনে একিট PSU গঠন করে বাস্তবায়ন করা হয়েছে। প্রকৃত
 পক্ষে মন্ত্রণালয় বারস্তবায়নকারী সংস্থা হলে তদারকিতে ঘাটতি থাকে। কোন সংস্থার অধীন
 বাস্তবায়িত না হওয়ায় বাস্তবায়িত প্রকল্পের রক্ষণাবেক্ষণ/মজুদের সমস্যা হতে পারে।

সুপারিশঃ

- ১৮.১ যে সকল কৃষি তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্রে কম্পিউটার ও কম্পিউটার সামগ্রী নেই প্রকল্পের পরবর্তী পর্যায়ে তা সরবরাহ করা যেতে পারে;
- ১৮.২ প্রকল্পের ২য় পর্যায়ে সফল কৃষি তথ্য ও পরামর্শ কেন্দ্রে রেফ্রিজারেটর সরবরাহ করা যেতে পারে;
- ১৮.৩ যে সকল CIG গ্রপ সঞ্চয়ে পিছিয়ে আছে তাদের সঞ্চয়ের বিষয়ে উদ্ধুদ্ধ করতে হবে। ১ম পর্যায়ের CIG গ্রপ সমূহের মধ্যে যারা সঞ্চয়ে এগিয়ে আছে এবং কৃষিকাজে বিনিয়োগ করেছে তাদের বিশেষ প্রণোদনা দেয়া যেতে পারে;
- ১৮.৪ যে সকল CIG এখনও রেজিষ্ট্রেশন করা হয়নি সেগুলোর রেজিষ্ট্রেশন কাজ সম্পন্ন করতে কৃষি মন্ত্রণালয় এবং মৎস্য ও প্রাণি সম্পদ মন্ত্রণালয় উদ্যোগ গ্রহণ করবে;
- ১৮.৫ বাড়ির আজ্ঞানা, পতিত জমিতে সবজি চাষ বিষয়ে বিশেষ করে মহিলাদের প্রশিক্ষণ প্রদান কর্মসূচী পরবর্তী পর্যায়ে সম্প্রসারণ করতে হবে;
- ১৮.৬ সমন্বিত বালাই ব্যবস্থাপনা বিষয়ক একটি প্রকল্প চলমান রয়েছে তাই এনএটিপি প্রকল্পের আইপিএম সংক্রান্ত কার্যাবলীর সাথে দ্বৈততা পরিহার করতে হবে;
- ১৮.৭ এনএটিপি ভিন্ন অন্য কোন চলমান প্রকল্পের সাথে সম্পৃক্ত কৃষকদের এনএটিপি'র পরবর্তী পর্যায়ের CIG সংগঠনে অন্তর্ভূক্ত করা যাবে না;
- ১৮.৮ এনএটিপি ১ম পর্যায়ের গবেষণার মাধ্যমে উদ্ভাবিত প্রযুক্তিসমূহ এনএটিপি-২য় পর্যায়ের প্রকল্প

- এলাকায় CIG এর মাধ্যমে সম্প্রসারণ করা যেতে পারে;
- ১৮.৯ প্রাণি সম্পদের উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধির করতে প্রশিক্ষণের পাশাপাশি ঘাষ চাষে (বিশেষত নেপিয়ার ঘাস) গুরুত্ব প্রদান করা যেতে পারে;
- ১৮.১০ প্রশিক্ষণের ক্ষেত্রে দ্বৈততা পরিহারে কৃষকগণের ছবি ও মোবাইল নম্বরসহ একটি ডাটাবেজ তৈরী করা যেতে পারে;
- ১৮.১১ প্রকল্পের বাস্তবায়িত কাজের External Audit সম্পন্ন করে তার প্রতিবেদন আইএমই বিভাগে প্রেরণ করতে হবে; এবং
- ১৮.১১ ভবিষ্যতে এ ধরণের প্রকল্প গ্রহণ করা হলে একটি লীড এজেন্সী রাখা সমীচীন হবে;
- ১৮.১২ বিভিন্ন মন্ত্রণালয় ও সংস্থার সমন্বয়ে প্রকল্প গ্রহণ না করে সমাপ্ত প্রকল্পের সাফল্যের আলোকে মন্ত্রণালয়পুলো নিজ নিজ প্রকল্প গ্রহণ ও বাস্তবায়ন করতে পারে।

Component-wise Progress (As per latest approved PP): PCU (final)

(In lakh Taka)

Econ.Cod	Items of work (as per DPP)	Unit	Provision	as per	Actual Pr	Reasons	
е			PP (3 rd Revis	e d)			for deviatio
			Financi al (Taka)	Physic al (Qty.)	Financi al (Taka)	Physic al (Qty.)	n (±)
1	2	3	4	5	6	7	8
A. Revenue	e Component						
4500	Salary of Deputed Officers	Person					
4600	Contractual Core Staff	742 mm	147.21		138.79		
	Accountant (1 person)	mm					
4700	Computer operator / Data Analyst	mm					
	Allowances		0.00				
4800	Supply and Services						
4801	TA/DA	Ls	13.50		13.47		
4813	Vat	Ls	-		0.00		
4823	Petrol and Lubricant	Ls	15.14		11.95		
4828	Office supply and consumable	Ls	27.59		22.42		
	Logistic support for P&EW,DAE	Ls					
4833	Production and dissemination of MIS Materials and digital center at BARC	Ls	18.24		18.22		
4840	Short term (Local Training) /seminer / workshop/ conference/ meeting / study visit etc.	29 batch	71.08		59.59		
	International Training of M & eExperts						
4842 &	Seminar/Conference/Workshops/Meeting/S	38	89.70		78.68		
4845	tudy Visit etc. / Entertainment	Nos.					
4846	Vehicle hire/transportation	LS	21.23		12.45		
4874	Consultant and consultant sevices	956	1075.00		1056.97		
	National Core Contractual Experts	mm					
	Contractual National Core Experts	60 mm	99.12		69.88		
	(4 person X mm)						
	Consultancy firm to develop, implement and maintain MIS	1	128.00		123.65		
	Consultancy firm for concurrent M&E	1	120.05		119.48		
	Consultancy firm for impact assessment	1	112.81		112.15		
	Performance audit firm	2	191.89		181.01		
	Independent expert reputing	LS	15.00		15.00		
	Consultansy service for NATP phase-2 preparation	80 mm	160.40		69.33		
	Cosultancy service for base line survey	1 No.	0.00		0.00	1	
	Consultansy firm for impact assessement	1	0.00		0.00		
4883	Honorarium & Remuniration		0.00		0.00		
4899	Miscellaneous and other operational cost	LS	520.08		422.06		
	GOB contribution (in kind) (Office space & manpower)		120.00		120.00		
4900	Renovation, Maintenance and Repair	Ls	34.40		27.12		
		1	1		1	1	1

Econ.Cod e	Items of work (as per DPP)	Unit	Provision PP (3 rd Revis	ed)	Actual Progress		Reasons for deviatio
			Financi al (Taka)	Physic al	Financi al	Physic al	n (±)
1	2	3	(Taka)	(Qty.)	(Taka)	(Qty.)	8
•	venue component (PA/GOB)	3	3059.36	3	2760.66	,	0
Capital Cor	<u> </u>		0007.00		2700.00		
6807	4-Wheel Jeep (no.), microbus, car	3 no.	59.66		59.66		
6815	Equipment & software for ICT & MIS	Ls	887.17		887.17		
	Computer & accessories (Printer, color printer, scanner etc.)	Ls	48.71		48.21		
6819	Office equipment						
	Fax Machine (no.), Scanner(no.) Photocopier (no.), Telephone &Intercom Multimedia Projector (no.)		12.48		12.48		
6821	Furniture	Ls	6.20		6.20		
6827	Electric Equipment Air Cooler (Split Type) (no.) IPS (1400 VA)(no.)		8.71		8.71		
6851	Miscellaneous equipment & materials (Digital camera, video camera, multimedia, foot pump, irrigation equipment, other office equipment etc.)	Ls	44.00		42.63		
	Total of Capital Component (PA)		1066.93		1065.06		
7900	CD VAT and Taxes	Ls	54.71		54.71		
	Total of Capital Component (PA+GOB)		1121.64		1119.77		
	Grand Total (Revenue + Capital)		4181.00		3880.43		

Component-wise Progress (As per latest approved PP): Research Component (PIU-BARC)

(In lakh Taka)

Econ.Cod	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as	per PP)	Actual Pro	gress	Reasons
е			Financia	Physical	Financial	Physical	for
			l*	(Quanti		(Quantit	deviation
				ty)		y)	(±)
1	2	3	4	5	6	7	8
A. Revenue	component						
4500	Deputed Officer	No.		1		1	
4600 &	Pay of Contractual Core Staff	7	100.00	7 (504)	94.71	7	
		Person				(-)	
4700		(MM)					
	Allowances	LS	7.50		6.81	LS	
4800	Supply & Services:			•		•	
4801	TA/DA	LS	25.00	LS	13.99	LS	
4813	VAT		0.00		0.00		
4822 &	Petrolium, Gas, Fuel, Oil etc.	LS	49.00	LS	16.94	LS	
4823							
4828	Office Supply and Consumables	LS	47.01	LS	46.98	LS	
4829	SPGR proposals	LS	6059.00	LS	5992.06	108	
4833	Books, Journals and other related	LS	30.00	LS	24.00	LS	
	materials						

Econ.Cod	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as	per PP)	Actual Pro	gress	Reasons
4840	National Training	4779	585.00	650	583.53	4977	
		Perso					
		n					
	International short term training / Post	187	952.00	17	952.00	174	
	Doctoral Fellowship	Perso					
		n					
	Higher studies: Local Ph.d	60	412.00	60	405.33	60	
		Nos.					
	International higher studies (Ph.D)	30	1315.00	30	1315.00	29	One died
		Perso					during
		n					pursurati
							on of
							course
4842 &	Workshop/ Seminar/ meeting/	8346	197.00	2000	196.71	9508	
4845	Conference/ Study Visit etc.	Perso					
		n					
4842	International Workshop/ Seminar/	207	700.00	207	687.27	207	
	meeting/ Conference/ Study Visit etc.	Perso					
		n					
4846	Vehicle Hire	LS	82.00	LS	81.98	LS	
4874	National core contractual Expert	10	562.00	10	476.32	10	
		Perso					
		n					
	National Short-term Consultants	LS	63.00	LS	43.03	5 person	
						(22 mm)	
	Consultancey fees for renovation &	LS	40.00	LS	39.43	-	
	vertical expansion of training building						
	(3 rd &4 th floor at BARC						
	International Consultants & consultancy	LS	222.00	LS	178.71	3 person	
	Services					(19 mm)	
4883	Honorarium, Remuneration & sitting	LS	28.00	LS	28.00	LS	
	allowance						
4899	Miscellaneous & Other operational Cost	LS	358.49	LS	324.72	90	
	GOB Contribution (In kind- office space,	LS	190.00	LS	190.00	LS	
	manpower etc.)						
4900	Repair, Maintenance & Renovation	-U					
	Vehicle, Office equipment, Operation,	LS	97.00	LS	91.6	64 LS	
	Repair &maintenance.						
	Electric, sanitary and civil repair &						
	maintenance of office space incliding						
	connection from 500 KVA generator to						
	different office building of BARC						
	Renovation of BARC complex for PCU,	LS	696.00	LS	585.1	I1 Two	
	PIU,KGF offices & vertical expansion of					floor	
	training building(3rd & 4th floor),						
	External gas, electrification, electricity &	1					
	water connection, Overhead water						
	tank, Renovation for propsed display	1					
	centre building with air condition						
	system	<u> </u>			<u> </u>		
Total Reve			12817.98		12389.8	38	
B. Capital (Component						
6807	Vehicles: Car- 1 no., Jeep- 1 no. &	3	125.00	3	123.33 ((-) 3	

Econ.Cod	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as	per PP)	Actual Progre	ess	Reasons
	Microbus- 1 no.			(1microb us)			
6813	SPGR Equipment	LS	3192.99	LS	3021.29	67	
6815	Computer & Accessories Computer, printer & accessories	LS	63.02	LS	62.57	-	
	Computer software	LS	12.01	LS	9.77	-	
6819	Office Equipment	LS	36.00	LS	33.21	-	
6821	Furniture	LS	66.01	LS	56.66	-	
6827	Electrical Equipment		L	ı	1		l .
	Lift	No.	145.00	4	131.89	2	
	Diesel generator	No.	55.00	1	55.00	1	
	Transformer with sub-station	No.	45.00	1	-	-	
	External electricity & PFI system for training building	LS	16.00	LS	-	-	
	Air Cooler (split type) Amplifier,TV (LCD/LED monitor), Dish/Antina, speaker, IPS(1400VA), AC for conference room, training room,dormitory of newly renovated yraining bulding 7 replacement of AC for conference room	LS	53.00	LS	47.18	-	
6851	Digital display centre in BARC complex	No	160.00	1	59.74	1	
	Miscellaneous Equipment & materials	LS	56.99	LS	53.45	-	
	Total of Capital component		4026.00				
7900	CD VAT for 3 vehicles & SPGR equipment	LS	360.00	LS	112.78	-	
	Total Capital (B)		4386.00		3766.88 (-)	İ	
	Total (A + B)		17203.00		16156.76		
	Project Preparation Phase		280.00		0.00		
	Grand Total		17483.00		16156.76		

05. Component-wise Progress (As per latest approved PP): KGF (In lakh Taka)

Econ.	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as p	oer PP)	Actual Pro	gress	Reasons
code			Financial*	Physical (Quantity)	Financial	Physical (Quantity)	for deviation (±)
1	2	3	4	5	6	7	8
A) Rever	nue Component			•	•	-	•
4600	Pay of Contractual Core Staff	No	124.86	08 Person	124.86	08 Person	
4700	Allowances		18.12		18.12		
4801	TA/DA		22.99		22.99		
4822 & 4823	Petroleum, Gas, Fuel & Oil, utilities		36.52		36.52		
4828	Office Supply & Consumables	LS	40.53	LS	40.53	LS	
4829	Funding of CGP		3223.15		3223.00		
4840 & 4842	National /International/ Training/Workshop/Seminar/ Conference/Meeting/Sitting Allowance/Entertainment/Study	No	188.84	26	188.84	26	

	visit					
4846	Hiring of Vehicles	LS	47.57	LS	47.57	LS
4874	National Core Contractual	No	606.53	09 Person	605.28	09 Person
	Expert/Monitoring & Evaluation					
4899	Miscellaneous & other Cost	LS	250.05	LS	182.18	LS
4900	Repair & Maintencence	LS	44.80	LS	43.68	LS
Total Re	venue (A)		4603.96		4533.57	
B) Capita	Il Component				•	
6807	Vehicles/Jeep (1) / Microbus (2)	No	66.43	03	62.18	03
6813	CGP Equipment		11.00		10.00	
6815	Computer & Accessories	No	20.92	18	18.72	18
6819	Office Equipment	No	7.22	04	6.24	04
6821	Furniture	LS	8.46	LS	7.28	LS
6827	Electrical Equipment	No	10.92	16	10.40	16
6851	Miscellaneous Equipment &	LS	25.11	LS	14.56	LS
	Materials					
7900	CD. VAT	LS	47.00	LS	47.00	LS
Capital c	omponent (B)		197.06		176.38	
Grand To	otal (A + B)		4801.02		4709.95	

Component-wise Progress (PIU-DAE)

(In lakh Taka)

Econ.Cod e	Items of work (as per PP)	Unit		Provision as per PP (3 rd Revised)		gress cember	Reasons for deviatio
			Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	n (±)
1	2	3	(1 aKa) 4	5 5	(1 a K a)	7 (Qty.)	
Revenue Co	omponent					, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Manpower	•						
4501	Salary of Deputed Officers	Person	110.70	5	99.64	5	
4601	Salary of Deputed Staff	Perso	44.09	7			
		m			31.56	7	
4700	Allowances (Deputed officersand staff)	Ls	198.85	Ls	129.33	Ls	
	Contractual Core Staff (3 persons)	mm	67.86	217	58.29	214	
4800	Supply and Services						
4801	TA/DA	Ls	116.80	Ls	108.38	Ls	
4823	Petrol and Lubricant	Ls	327.07	Ls	316.99	Ls	
4828	Office supply and consumable	Ls	109.51	Ls	104.79	Ls	
	Logistic support for P&EW,DAE	Ls	41.03	Ls	35.90	Ls	
	CIG Related Activities						
4899	Union Micro Plan preparation	no.	119.87	6677	119.56	6670	
	Upazila Micro Plan Preparation		30.00	600	30.00	600	
	Upazila Micro Plan approval		30.00	600	30.00	600	
	Monitoring/Study/Survey by P&EW, DAE	no.	40.00	4	39.97	4	
	Demonstration related activities	no.	2152.83	51610	2152.81	52347	
	Validation Trials	no.	8.47	163	8.47	163	
	Homestead Vegetable Gardening	no.	113.98	11408	113.98	11408	
	Field Days	no.	622.47	46931	606.87	44659	
	Support for Horticultural Nursery in	no.	2.00	1	2.00	1	

Econ.Cod e	Items of work (as per PP)	Unit	Provision (3 rd Revise		Actual Pro (Up to De ,2014)	-	Reasons for deviatio
			Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	n (±)
1	2	3	4	5	6	7	
	Upazila						
	Motivational Tours (Farmers' group)	Group	178.21	935	150.69	815	
	District Agricultural Fairs	no.	95.00	150	95	150	
	Upazila Agricultural Fairs	no.	360.00	720	360	720	
4833	Information and dissemination materials	Ls	76.62	Ls	76.26	Ls	
	National Training						
4840	CIG farmers training	P/day	3815.90	922530	3638.24	894030	
	CIG leaders training	P/day	397.30	97530	397.30	97530	
	NGO/Agril.marketing workers training	P/day	11.35	3,600	11.35	3600	
	Short term Local Training			.,			
	Capacity building training on PRA tools, 2/3 days	Person	8.45	426	8.45	426	
	Training on production technology (SAAOs,AAEOs), 3 days	Person	358.58	27571	358.58	27571	
	Technology training and soc.mobilization for Officers (Upazila/Districts), 2/3 days	Person	39.66	1963	39.62	2001	
	Training on ICT skill development(Upazila /District DAE staff	Person	29.99	280	29.99	280	
	Training on ICT skill development(Upazila officers/officers of central office)	Person	49.99	360	49.99	360	
	Training for ATI Teaching staff, 6 days	Person	2.15	126	2.15	126	
40.40	In-service training of SAAOs, 3 days		0.00		0	0	
4842	International Training						
	Plant Protection training for operating laboratory (short training)	Person	17.36	3	17.36	3	
	Short training	Person	115.87	17	115.63	10	
4840	Study tour	Person	691.69	251	689.48	286	
4040	Higher Studies						
	M.Sc.Ag (local)	Person	38.24	15	38.24	15	
	Ph.D.(local)	Person	164.38	25	154.37	24	
Seminar/W							
4840 4842	National Seminar, Conference, Workshops, Meeting, Study Visit, sitting allowance etc.	LS	81.74	Ls	75.40	Ls	
1012	International Seminar/ Conference/ Workshops/Meeting/ Study Visit etc.	LS	27.11	Ls	27.09	Ls	
4845	Entertainment	LS	2.86	Ls	2.12	Ls	1
4846	Vehicle hire/transportation		185.51		177.88	Ls	
4852	Laboratory Apparatus, Glassware, Chemicals and consumables	LS	17.14	Ls	17.14	Ls	
	Consultants & Consultancy Services						1
4874	National Short term consultants						
· ·	National short term consultants	mm	28.82	15	28.72	15	
	National Core Contractual Experts	1		1		.5	1

Econ.Cod e	Items of work (as per PP)	Unit	(3 rd Revise	Provision as per PP (3 rd Revised)		Actual Progress (Up to December ,2014)	
			Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	Financial (Taka)	Physica I (Qty.)	n (±)
1	2	3	4	5	6	7	
	Contractual National Core Experts (4	mm	302.50	261	301.04	257	
	person)						
	Fees for hiring experts/Hiring consulting		120.94	Ls			
	firm				120.12		
4899	Miscellaneous and other operational		1057.32	Ls	995.81		
	cost					Ls	
	GOB contribution (in kind) (Office		150.00	Ls	150.00		
	space & manpower)						
4900	District and central training facilities	no.	577.66	25	577.66	25	
	Upazila training facilities	no.	572.68	101	572.68	101	
	Pesticide testing laboratory (Central PP	Ls	37.63	Ls			
	lab of DAE Head Quarter)				37.63	Ls	
	FIAC office at Union Parishads	no.	458.08	720	456.93	720	
4901	Vehicle maintenance for project office	Ls	136.74	Ls	129.98		
	(Head Quarter, Regions, Districts and						
	Upazilas)		11212			Ls	
Total Revei	nue		14343.0		13891.4		
01-10			0		2		
Capital Con 6807	- -		91.32	2	01.22	2	
0807	4-Wheel Jeep for PIU	no.	104.79	124	91.32 104.79	124	
/012	Motor Cycle for Upazilas Central Pesticide Testing Laboratory of	no.		124		124	
6813	DAE DAE	Ls	71.24		71.24	Ls	
6815	Equipments and software for MIS (P&E Wing of DAE), Computers & Accessories (Laptop + Desktop), Printers with UPS,	no.	380.61	414	380.28	414	
	Online UPS	no.	0.00		0		
6819	Office equipment for PIU (fax	Ls	177.06	Ls	176.46	Ls	
	machine,scanner,photocopier,telephon e and intercom,multimedia projector)						
6821	Furniture for DAE H.Q.	Set	439.36	128	439.05	Ls	
	Furniture for FIACs	Unit	299.12	720	299.12	720	
6827	Electric Equipment[Air Cooler(Split Type),IPS (1400 VA)] for PIU	Ls	131.32	Ls	131.24	Ls	
6851	Miscellaneous equipment & materials (Digital camera, video camera, multimedia, foot pump, irrigation equipment, other office equipment etc.)	Ls	871.47	Ls	865.23	Ls	
7900	CD VAT and Taxes	Ls	120.71	Ls	120.71	Ls	
	Total of Capital Component (PA+GOB)		2687.00		2679.43		
	Grand Total (Revenue + Capital)		17030.0 0		16570.8 5		

Extension Component: PIU-DLS

Econ.Co	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as	per PP)	Actual P	rogress	Reaso	
de			Financial	Physical	Financi	Physical	ns for	
				(Quanti	al	(Quantit	deviati	
				ty)		y)	on	
	1	2	3	4	5	6	7	
	Revenue		_				1	
4500	Salary (Officers)	MM	72.61	346	67.90			
4600	Salary of staff	MM	59.91	230	59.79			
4700	Allowance	LS	64.92	LS	57.28			
4801	TA/DA for CEAL & PIU personnel	LS	681.38		675.77			
4822 &	Petroleum, Gas, Fuel Oil etc.	LS	212.63	LS	199.06			
4823		20	2.2.00		.,,,,,,			
4828	Office Supply & Consumables	LS	110.14	LS	97.24			
4899	Demonstration, Fair, Visit etc.	LS	3018.29	LS	2430.6			
	technolgy demons. ,vaccination &				6			
	deworming campaign							
4833	Information, Extension dissemination	LS	12.56		12.56			
	materials							
4840	Higher studies/ training/ workshop/	LS	3000.28	LS	2445.1			
	visit/ study tour/ entertainment etc.)				3			
4842	Workshop/Seminar/Conference/Meeti	LS	38.23	43	33.26			
	ng/Sitting allowances/NATP workshop							
	etc.							
4845	Entertainment	LS	4.63	LS	4.63			
4846	Vehicle hire	LS	55.13		58.84			
4852	Laboratory & Field consumables	LS	141.32	LS	141.32			
4874	Consultants and Consultancy services	LS	295.86	223	295.86			
4899	Miscellaneous and Other operational	LS	324.53	LS	323.61			
	cost & GOB contributation (in kind)							
4900	Repair and Maintenance	LS	150.40	LS	121.94			
	Sub-Total of Revenue (A)		8242.82		7020.8			
					5			
B. Capital								
6807	Jeep	1 No.		31.34		31.34		
	Motorcycle for upazila field offices	124 No.		97.57		97.80		
	By-Cycle for CEAL	1300.		49.69		49.69		
6813	Audio visual equipment	Laptop(96)	,IPS(1200,	100.45		100.45		
			. 122+ Mvy.10)					
6815	Computer & Accesories	Computer (128.64		123.52		
		,color printer (1), UPS (1)				<u></u>		
6819	Office equipment (Multi media,fax	No.		7.79		7.79		
	machine,photocopier,telephone (Is)							
6821	Furniture	LS		167.88		152.04		
6827	Electrical equipment	Speaker(1), IPS (2),Air cooler (8)		13.34		10.84		
6851	Miscellaneous equipment & Materials	LS		27.90		23.02		
7900	CD-VAT and Other Taxes	LS		31.58		31.58		
	Sub-Total of Capital (B)			656.18	3	627.84		
Grand To	tal (Revenue + Capital)			8899.0	0	7648.69		

Econ.Code	Items of work		Target (as p	oer PP)	Actual Pro June, 2014	gress (upto)	Reasons for deviation (±)	
	(as per PP)	Unit	Financial	Physical (Quantity)	Financial	Physical (Quantity)	(% achieved)	
1	2	3	4	5	6	7	8	
A. Revenue	Component		•					
4601	Pay of core contractual staff (direct recruited)	Nos.	89.35	6	75.50	6		
4801	TA/DA	-	6.61	LS	6.61	LS		
4806	Office rent	-	59.54	LS	59.54	LS		
4823	Petrol, Gas, Fuel, Oil etc.	-	24.97	LS	24.97	LS		
4828	Office supply and consumables	-	33.50	LS	33.50	LS		
4829	Local market infrastructure development, tissue culture lab. & improve existing flower market at Jikargacha and technology demos.)	Nos.	215.00	4 sites +1400	109.83	2+1450		
4840	Local (In country)	-	67.08	15025	63.08	15245		
	National Workshop /Seminar/conference/meeting/ sitting/entertainment etc.	-	61.84	127	61.84	128		
4842	International workshop/ seminer/ study tour/visit etc.	LS	129.63	13 batches	128.31	13 batches		
4846	Vehicle hire	-	65.41	LS	64.41	LS		
4874	Consultants & Consultancy							
	Core Contractual Experts	11	799.28	11 nos.	798.28	11 nos.		
	Fee for hiring short tern Expert including Baseline Survey	-	83.02	LS	83.02	LS		
	International consultant (Project mgt., Knowledge mgt., Business dev., Transportation & storage, Post harvest mgt., Marketing, Packaging, Training, Communication & Monitoring & Evaluation)	mms	714.38	40	685.44	40 mm		
4883	Honorarium/Fee	-	18.68	LS	18.68	LS		
4899	Miscellaneous & other operational costs	-	241.40	LS	206.67	LS		
	GOB Contribution (In kind) (Office space & manpower)	-	20.00	LS	20.00	0		
Ī	Institutional Strengthening	LS	16.54	LS	16.54			
	Packing Cartoon/ plastic containers etc.	LS	7.00	LS	7.00			
	Strengthening farmer marketing Linkage	LS	147.65	LS	121.10			
4900	Repair and Maintenance							
4700	Vehicle, Office Equipment, Furniture	-	11.25	LS	11.25	LS		
ļ	Repair & maintenance of office	-	8.51	LS	8.51	LS		

Econ.Code	Items of work		Target (as per PP)		Actual Pro June, 2014	gress (upto)	Reasons for deviation (±)
	(as per PP)	Unit	Financial	Physical (Quantity)	Financial	Physical (Quantity)	(% achieved)
1	2	3	4	5	6	7	8
	space						
	Total Revenue Cost (GOB)		2862.61		2678.28		
Capita	al Component						
6800 &	Asset Acquisition						
6807	Jeep	2	45.00	2	45.00	2	
	Micro Bus	1	29.50	1	29.50	1	
	Refrigerator Truck	2	130.00	2	129.82	2	
	Motor Cycle	11	12.00	11 nos.	12.00	11 nos.	
6815 &	Electrical Equipment (IPS 1400	16	57.34	16	56.63	16	
6827	VA-2 nos., Air cooler (Split type) – 14 nos.)-Generator-1+ Air cooler-4 and equipments for sorting facilities						
6815	Computer & accessories (Computer, printer & accessories- 47 nos., On line UPS-1, Scanner- 1)	50	46.77	50	46.02	50	
6819 6821	Office Equipment (Fax-2, Multimedia-3, Photo coppier-2, Phone, Intercom , LAN, Server, Printer etc.)-Photo copy-1	8	14.21	8	14.16	8	
	Office Furniture	LS	7.00	LS	6.89	LS	
6821	Furniture for Market Linkage – Ls	-	17.19	LS	16.73	LS	1
6851	Miscellaneous Equipment & materials, Bicycle(10)	LS	21.53	LS	20.95	LS	
7900	CD/VAT and other Taxes	-	28.85		28.85		
	Total Capital Cost (GOB)		409.39		406.55		
	Total Project Cost (GOB)		3272.00		3084.83		

DoF (In lakh Taka)

Econ.Code	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as	per PP)	Actual Progress		Reasons
			Financial	Physical (Quantity)	Financial	Physical (Quantity)	for deviation (±)
1	2	3	4	5	6	7	8
4500	Pay of Deputed Officer	Persons,	99.00	5 person, 360	97.00	5 person, 320	
		mm		mm		mm	
4500/4600	Recruited Officer and	person, mm	1767.88	247 Persons	1536.45	247 Persons	
	Staff (Consolidated pay)			17784 mm		15800 mm	
4601	Core Contractual Staff	person, mm	39.00	34 person, 225 mm	36.66	3 person, 216 mm	
	Allowances	LS	348.37	LS	288.99	LS	

Econ.Code	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as	-	Actual Pro	•	Reasons
4801	TA/DA for LEAF, DoF and PIU staff	no.	835.35	1656 LEAF, PIU & DoF officer/staff	825.26	1335 LEAF, PIU & DoF officer/staff	
4822 & 4823	Petroleum, Gas, Fuel, Oil etc.	Litre/CM	151.19	LS	129.87	LS	
4828	Offices supplies & Consumables	No.	104.52	LS	101.01	LS	
	Demonstration, Fair, Visit, etc.	No.	1090.28	Demo- 5982, Field day- 8652, Exposure visit- 270, Fair- LS	877.08	Demo- 5340, Field day- 8652, Exposure visit- 120, Fair- LS	
	Pellet machine, Fishing net	No.	199.07	Pellet machine- 154, Fishing net- 1332	198.03	Pellet machine- 154, Fishing net- 1332	
	Fish nursery	No.	41.60	752	41.60	752	
4833	Preparation of extension and information materials	No.	57.82	LS	57.81	LS	
4840	Higher Studies & Training (N	lational)		1		•	
	Ph.D.	Person	40.00	5	31.37	5	
	M.S.	Person	4.00	2	4.00	2	
	Training	Person day	1472.24	347648	1162.97	347648	
4840	International training/ visit/ workshop/ study tour etc.	Person	626.99	177	568.22	159	
4842 / 4845	Workshop/Meeting/Sitting allowance/Entertainment etc.	No. of person	33.63	25	25.53	19	
4846	Vehicles hire	no.	60.89	LS	60.89	304	
4852	Water Testing Kit for LEAF	Set	59.57	1656	59.57	1356	
	Refill for water Testing Kit for LEAF	Set	83.44	1335	56.67	0	
	Spare Parts	no.	4.17	LS	0.41	0	
4874 & 4886	Consultants & Consultancy Services						
	Core Contractual Expert	person, mm	242.73	3 person, 225 mm	236.06	3 persons, 192 mm	
	Survey Studies	LS	29.64	LS	14.65	LS	
4883	Honorium	LS	1.97	LS	1.96	LS	
4899	Miscellancous & Other operational costs	LS	75.82	LS	75.25	LS	
	GoB Contribution (In kind) (Office space & manpower)	LS	100.00	LS	100.00	0	
4813	Taxes & VAT	LS	0.00	LS	0	0	
4900	Vehicle, office equipment, air cooler etc,	LS	37.42	LS	24.43	LS	Divide as code no.

Econ.Code	Items of work (as per PP)	Unit	Target (as	per PP)	Actual Pro	ogress	Reasons
	repair and maintenance						
Total of Rev	venue Cost		7606.58		6719.97		
Capital Com	ponent	l			<u> </u>		I.
6800 & 6807	Asset Acquisition						
	Jeep	No.	31.39	1	31.39	1	
	Motorcycle for upazila field offices	No.	97.74	120	97.74	120	
	Bicycle for LEAF	No.	46.14	1521	46.14	1200	
6815	Computer , printer, & Accessories	8 Set	153.85	178	152.26	148	
6819	Office equipment	No.	6.61	Multimedia- 1,Photocopier- 2,Fax- 1, Telephone, intercom etc.	4.61	Multimedia- 1,Photocopier- 2,Fax- 1, Telephone- 6 intercom etc.	
6821	Furniture for PIU & Field offices	No.	16.98	LS	13.47	LS	
6827	Electrical equipment	Set/No.	9.61	Amplifier & speaker- 1, Air conditioner-7	8.86	Amplifier & speaker 1,Air conditioner-5	
6851	Miscellaneous equipment & materials	No.	5.19	Photocopier- 1, Multimedia projector, Refrigerator & others	5.18	Photocopier- 1, Multimedia projector-3 Refrigerator-1 & others	
6851	Matching fund for goods procurement	N/A	30.36	LS	30.34	LS	
7900	CD VAT & Other taxes	N/A	31.58	LS	31.58	LS	
	Sub-total of Capital cost		429.43		421.59		
	Total (Revenue + Capital)		8036.00		7141.56		

জাটকা সংরক্ষণ, জেলেদের বিকল্প কর্মসংস্থান এবং গবেষণা (২য় সংশোধিত) (কম্পোনেন্টঃ এ) শীর্ষক প্রকল্পের সমাপ্তি মুল্যায়ন প্রতিবেদন

(সমাপ্ত: জুন ২০১৫)

১। প্রকল্পের নাম : জাটকা সংরক্ষণ, জেলেদের বিকল্প কর্মসংস্থান এবং গবেষণা (২য়

সংশোধিত) (কম্পোনেন্টঃ এ)

২। বাস্তবায়নকারী সংস্থা : মৎস্য অধিদপ্তর

৩। প্রশাসনিক মন্ত্রণালয় : মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়

81 **প্রকল্পের অবস্থান** : ২২টি জেলার ১০২টি উপজেলায়

৫। প্রকল্পের বাস্তবায়ন সময় ও ব্যয়:

(লক্ষ টাকায়)

অনুমো	দিত ব্যয়	প্রকৃত ব্যয়	অনুমোদিত ব	াস্তবায়ন কাল	প্রকৃত	অতিক্রান্ত	অতিক্রান্ত
				 		ব্যয় (মুল	সময় (মুল
মোট	২য়	মোট	মুল	২য় সংশোধিত	বাস্তবায়ন কাল	অনুমোদিত	বাস্তবায়ন
টাকা	সংশোধিত					ব্যয়ের%)	কালের%)
	মোট	টাকা				,	,
	টাকা						
১৮৮২.৯৩	৪০৯৫.৮০	৪০৯৫.৮০	জুলাই,২০০৮	জুলাই,২০০৮	জুলাই,২০০৮	২২১২.৮৭	২ (দুই বছর)
১৮৮২.৯৩	80 ৯৫ .৮০	৪০৯৫.৮০	হতে	হতে	হতে	(১১৮%)	80%
			জুন,২০১৩ পর্যন্ত	জুন,২০১৪ পর্যন্ত	জুন,২০১৫ পর্যন্ত		
				(ব্যয় বৃদ্ধি			
				ব্যতিরেকে মেয়াদ			
				বৃদ্ধি ১ বছর)			

৬। প্রকল্পের অর্থায়ন : প্রকল্পটি সম্পূর্ণ জিওবি অর্থায়নে বাস্তবায়িত হয়েছে।

৭। প্রকল্পের অংগ ভিত্তিক বাস্তবায়ন : সংযুক্তি "ক"

৮। **কাজ অসমাপ্ত থাকলে তার কারন** : প্রকল্পের আওতায় কোন কাজ অসমাপ্ত নেই।

৯। পটভুমি, উদ্দেশ্য ও মুল কার্যক্রম :

৯.১ পটভূমিঃ

দক্ষিণ এবং দক্ষিণ পূর্ব এশিয়ায় বিশেষতঃ বাংলাদেশে ইলিশ একটি গুরুত্বপূর্ণ মৎস্য প্রজাতি। এটি আমাদের জাতীয় মাছ যা দেশের অর্থনীতি, কর্মসংস্থান ও রপ্তানিতে বিরাট অবদান রাখছে। ইলিশ মাছ একক প্রজাতি হিসেবে দেশের মোট উৎপাদনে সর্বোচ্চ অবদান রেখে আসছে। মৎস্য অধিদপ্তরের চতুর্থ মৎস্য প্রকল্পের জিইএফ কম্পোনেন্টের মাধ্যমে জাটকা ধরা বন্ধের প্রভাব নিরুপণের একটি সমীক্ষা চালানো হয়। এতে প্রধান প্রধান ইলিশ অবতরণ কেন্দ্রে গুলোতে প্রায় ৪৫% ইলিশের আধিক্য লক্ষ্য করা যায়। এতে প্রতীয়মান হয় যে, ইলিশের প্রজনন ও জাটকা মৌসুমে আইন প্রয়োগের ফলে ইলিশের উৎপাদন তাৎপর্যপূর্ণভাবে বৃদ্ধি পায়। জাটকা সংরক্ষণ কার্যক্রমকে আরও সমৃদ্ধ করে জাটকা ব্যবস্থাপনা কার্যক্রমের উন্নয়নের লক্ষ্যে আলোচ্য প্রকল্পটি গ্রহণ করা হয়।

৯.২ প্রকল্পের উদ্দেশ্য :

- ক) জাটকা (কিশোর ইলিশ) এবং মা ইলিশ সংরক্ষণ করে ইলিশের উৎপাদন বৃদ্ধিকরণ;
- খ) ইলিশ অভয়াশ্রম কার্যক্রমে গতিশীলতা আনয়ন ও জোরদারকরণ সহায়তা প্রদান;
- গ) নির্ধারিত সময়ে ইলিশ অভয়াশ্রম এলাকায় জাটকা আহরণ কমিয়ে আনা;
- ঘ) জাটকা/ইলিশ আহরণকারী জেলেদের বিকল্প কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করে তাদের আর্থ-সামাজিক অবস্থার উন্নয়ন; এবং
- ঙ) জাটকা এবং ডিমওয়ালা ইলিশ সংরক্ষণে অধিক মাত্রায় জনসচেতনতা বৃদ্ধিকরণ।

৯.৩ প্রকল্পের মূল কার্যক্রমঃ

নং	কার্যক্রমসূহের নাম	টাকা (লক্ষ টাকা)
ক)	মৎস্য সংরক্ষণ আইন বাস্তবায়ন	১৪৮.১৯
খ)	জেলেদের বিকল্প কর্মসংস্থান বিষয়ক প্রশিক্ষণ	৩১৭.২৩
গ)	বিকল্প কর্মসংস্থানের জন্য উপকরণ সহায়তা প্রদান	২৬৯৯.৯১
ঘ)	জাটকা সংরক্ষণে জনসচেতনতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে কর্মশালা/সেমিনার অনুষ্ঠান	২৫.০০
હ)	জাটকা সংরক্ষণে জনসচেতনা বৃদ্ধির লক্ষ্যে অডিও/ভিডিও এবং চলচিত্র নির্মাণ	২৪.২৫
চ)	দুতগামী যন্ত্রচালিত নৌকা ও জীপ গাড়ি ক্রয়	৪৬৮.৯৫
	সর্বমোট =	৩৬৮৩.৫৩ (৯০%)

৯.৪ প্রকল্পটির অনুমোদন ও সংশোধনঃ

মূল প্রকল্পটি সম্পূর্ন জিওবি অর্থায়নে মোট ২২৮৮.৯৩ লক্ষ টাকা (কম্পোনেন্টঃ এ, মৎস্য অধিদপ্তরের অংশ ১৮৮২.৯৩ লক্ষ টাকা এবং কম্পোনেন্টঃ বি, মৎস্য গবেষণা ইনন্টিটিউট অংশ, ৪০৬.০০ লক্ষ টাকা) অনুমোদিত ব্যয়ে জুলাই,২০০৮ হতে জুন, ২০১৩ মেয়াদে বাস্তবায়নের জন্য মাননীয় পরিকল্পনা মন্ত্রী কর্তৃক ১৭/০৩/২০০৯ তারিখে অনুমোদিত হয়। পরবর্তীতে নতুন এলাকা অন্তর্ভূক্তি, টিএডিএ, ওয়ার্কশপ, স্পীড বোট ভাড়া এবং বিকল্প কর্মসংস্থানের জন্য অতিরিক্ত অর্থ প্রয়োজন হওয়ায় কেবলমাত্র মৎস্য অধিদপ্তর অংশের ব্যয় বৃদ্ধি করে এবং প্রকল্প মেয়াদ অপরিবর্তীত রেখে মাননীয় মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রী কর্তৃক ২৪৭৭.০০ লক্ষ টাকা অনুমোদিত ব্যয়ে ০২/০১/২০১১ তারিখে প্রকল্পটি প্রথম সংশোধন করা হয়। জীপ গাড়ী ক্রয়, বোট ক্রয়, লাইফ জ্যাকেট ক্রয়, বাস্তবায়ন এলাকা ৪ টি জেলার ২১ টি উপজেলা হতে বৃদ্ধি করে ২২ জেলার ১০২ টি উপজেলায় সম্প্রসারণ এর কারণে মৎস্য অধিদপ্তর অংশের ব্যয় বৃদ্ধি জনিত কারণে এবং একটি পিক-আপ ক্রয় ও ৫ টি মটরসাইকেল ক্রয় এবং একটি গবেষণা জাহাজ ক্রয় ও জাহাজ চালনার জন্য বিশেষজ্ঞ নিয়োগ অন্তর্ভূক্তি জনিত কারণে মৎস্য গবেষণা ইনন্টিটিউট অংশের ব্যয় বৃদ্ধি পাওয়ায় প্রকল্পটির ২য় সংশোধন প্রয়োজন হয়। মোট ৪৫৮৮.০০ লক্ষ টাকা (কম্পোনেন্টঃ এ, ৪০৯৫.৮০ লক্ষ টাকা এবং কম্পোনেন্টঃ বি, ৪৯২.০০ লক্ষ টাকা) অনুমোদিত ব্যয়ে প্রকল্প মেয়াদ জুলাই,২০০৮ হতে জুন,২০১৪ মেয়াদে বাস্তবায়নের নিমিত্ত ০৮/১০/২০১৩ তারিখে অনুষ্ঠিত একনেক সভায় প্রকল্পমি ময়াদ এক বছর অর্থাৎ জুন,২০১৫ পর্যন্ত বৃদ্ধি ব্যত্নবিকে বৃদ্ধি করা হয়।

৯.৫ সংশোধিত এডিপি বরাদ্দ, অবমুক্তি ও ব্যয়ঃ

(লক্ষ টাকায়)

আর্থিক বছর	ডিপিপি'র সংস্থান	সংশোধিত	সংশোধিত এডিপি বরাদ্দ		ব্যয়	
	1/ 2/4	মোট	টাকা	_ অবমুক্তি	মোট	টাকা
(2)	(5)	(৩)	(8)	(¢)	(৬)	(9)
২০০৮-২০০৯	\$.89	\$0.00	\$0.00	\$6.00	\$.89	\$.89
২০০৯-২০১০	80২.৫২	80५.००	805.00	805.00	8०২.৫২	80২.৫২
২০১০-২০১১	৭০৮.১২	৭৪৯.০০	৭৪৯.০০	৭৪৯.০০	৭০৮.১২	906.5
<i>২০১১-২০১২</i>	৭৩২.৯৮	900.00	৭৩৩.০০	999.00	৭৩২.৯৮	৭৩২.৯١
২০১২-২০১৩	\$\tag{5}.6\$	\$b@.00	\$6.00	\$ b@.00	\$\tag{8.6}	\$\\\8.6\\\
২০১৩-২০১৪	২০৬৬.২০	২৯৫.০০	২৯৫.০০	২৯৫.০০	২৯৭.৪৩	২৯৭.৪৩
২০১৪-২০১৫	-	১৭৬৯.০০	১৭৬৯.০০	১৭৬৯.০০	১৭৬৮.৭৭	১৭৬৮.৭
মোট	৪০৯৫.৮০	8568.00	8\$48.00	8\$68.00	৪০৯৫.৮০	8০৯৫.৮

৯.৬ প্রকল্প পরিচালক সম্পর্কিত তথ্যঃ

ক্র:নং	প্রকল্প পরিচালকের নাম ও পদবী	পূৰ্ণ/খন্ডকালীন	মেয়াদ কাল
		মেয়াদে	
٥	এ বি এম জাহিদ হাবিব	পূৰ্ণকালীন	১৭/০৬/২০০৯ হতে ০১/০৭/২০১৫ পর্যন্ত
	জেলা মৎস্য কর্মকর্তা		

১০। প্রকল্প পরিদর্শনঃ

প্রকল্পটি ২৯/০৭/২০১৬ তারিখে আইএমইডি'র সহকারী পরিচালক জনাব দেবোত্তম সান্যাল কর্তৃক চাঁদপুর জেলা অংশ পরিদর্শন করা হয়। পরিদর্শনকালে আলোচ্য প্রকল্পের প্রকল্প পরিচালক, সিনিয়র উপজেলা মৎস্য কর্মকর্তা, চাঁদপুর সদর উপস্থিত থেকে পরিদর্শনকাজে সহায়তা করেন। পরিদর্শনকালে প্রাপ্ত তথ্যাদি নিম্নরূপঃ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণঃ

১০.১ মৎস্য সংরক্ষণ আইন বাস্তবায়নঃ

মৎস্য সংরক্ষণ আইন বাস্তবায়নের লক্ষ্যে নির্ধারিত অভয়াশ্রমসমূহে এবং অন্যন্য জাটকা সমৃদ্ধ নদীতে মৎস্য আহরণ নিষিদ্ধ সময়ে আইন প্রয়োগের জন্য মোবাইল কোর্ট/ভ্রামমান আদালত পরিচালিত হয়েছে। জাটকা নিধন রোধে নভেম্বর থেকে মে মাস পর্যন্ত বিভিন্ন নদ-নদী ও হাটবাজারে এবং মার্চ-এপ্রিল দুইমাস অভয়াশ্রম এলাকায় মোবাইল কোর্ট পরিচালনা করা হয়। মোবাইল কোর্টে ম্যাজিষ্ট্রেটসহ পুলিশ, র্যাব, কোষ্টগার্ড, নৌবাহিনী এবং স্থানীয় মৎস্য দপ্তরের প্রতিনিধি উপস্থিত ছিলেন। এ কাজে নির্ধারিত ৪৫.৫০ লক্ষ টাকা সমুদ্য় অর্থ ব্যয় হয়েছে।

১০.২ জেলেদের বিকল্প কর্মসংস্থান বিষয়ক প্রশিক্ষণঃ

প্রকল্প মেয়াদে জেলেদের বিকল্প কর্মসংস্থানের জন্য ৩১৭.২৩ লক্ষ টাকা ব্যয়ে ৩২০০০ জন সুফলভোগীকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। প্রতি উপজেলায় ২৫ জনের একটি গ্রুপ করে দুই দিন বিকল্প কর্মসংস্থান বিষয় প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। প্রকল্পের কর্মকর্তাগণ, মৎস্য অধিদপ্তরের কর্মকর্তাবৃন্দ এবং সংশ্লিষ্ট বিষয়ে অভিজ্ঞ বক্তাগণ প্রশিক্ষণ প্রদান করেন। প্রশিক্ষণে জেলেদের প্রকল্প বাস্তবায়ন কৌশল এবং জাটকা রক্ষার গুরুত্ব সম্পর্কে জানানো হয়েছে।

১০.৩ বিকল্প কর্মসংস্থানের জন্য উপকরণ সহায়তা প্রদানঃ

প্রকল্প মেয়াদে জেলেদের বিকল্প কর্মসংস্থানে পুনবার্সিত করার জন্য ২৬৯৯.৯১ লক্ষ টাকা ব্যয়ে ৩২০০০ জন সুফলভোগীকে বিভিন্ন ট্রেডে বিকল্প কর্মসংস্থানের জন্য রিক্সা/ভ্যান, গরু, ছাগল, হাঁস-মুরগী, সেলাই মেশিন, ক্ষুদ্র ব্যবসা, সবজি-বীজ, গাছের চারা এবং খাঁচায় মাছ চাষ ও জাল তৈরীর উপকরণ বিতরণ করা হয়েছে।

১০.৪ জাটকা সংরক্ষণে জনসচেতনতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে কর্মশালা/সেমিনার অনুষ্ঠানঃ

প্রকল্পের লক্ষ্য উদ্দেশ্য, বাস্তবায়ন কৌশল, জাটকা সংরক্ষণের গুরুত্ব ও করনীয় সম্পর্কে কেন্দ্রীয় পর্যায়ে ৪টি, জেলা পর্যায়ে ১২টি ও উপজেলায় পর্যায়ে ২০টি কর্মশালা /সেমিনার অনুষ্ঠিত হয়। এ কাজে নির্ধারিত ২৫.০০ লক্ষ টাকার সমৃদয় অর্থ ব্যয় করা হয়েছে।

১০.৫ জাটকা সংরক্ষণে জনসচেতনা বৃদ্ধির লক্ষ্যে অডিও/ভিডিও এবং চলচিত্র নির্মাণঃ

জাটকা আহরণ, পরিবহণ, বিপনন ও ক্রয় থেকে বিরত থাকার জন্য ২টি টিভি স্পট নির্মাণ, বিজ্ঞাপন প্রচার, পত্রিকায় বিজ্ঞপ্তি প্রকাশ, লিফলেট ও পোস্টার এবং প্রকল্প পরিচিতি বুকলেট মুদ্রণ ও বিতরণ করা হয়েছে।

১০.৬ দুতগামী যন্ত্ৰচালিত নৌকা ও জীপ গাড়ি ক্ৰয়ঃ

প্রকল্পের আওতায় ১১/০৬/২০১৪ তারিখে ৬৮.৯৫ লক্ষ টাকা ব্যয়ে প্রগতি ইন্ডাম্ট্রিজ হতে একটি পাজেরো স্পোর্টস জীপ ক্রয় করা হয়েছে। ১১/০৮/২০১৫ তারিখে জীপটি মৎস্য অধিদপ্তরে হস্তান্তর করা হয় যা বর্তমানে রাজস্ব বাজেটের আওতায় জাটকা ও মা ইলিশ রক্ষা কার্যক্রম ব্যবহৃত হচ্ছে। ১০ টি দুতগামী স্পীডবোট ক্রয়ের জন্য ১০/০১/২০১৫ তারিখে টেন্ডার বিজ্ঞপ্তি প্রকাশ করা হয় এবং ০৮/০৪/২০১৫ তারিখে চুক্তি স্বাক্ষর হয় । বোট ক্রয় বাবদ ডিপিপির সংস্থান ছিল ৪০০.০০ লক্ষ টাকা এবং পরিশোধিত মূল্য ৩৯৪.০০ লক্ষ টাকা। ২৫/০৬/২০১৫ তারিখে স্পীডবোটগুলো বুঝে পাওয়ায় যায় এবং ৩০/০৬/২০১৫ তারিখে স্পীডবোট গুলো প্রকল্পভুক্ত ১০টি জেলার মৎস্য কর্মকর্তার নিকট হস্তান্তর করা হয়েছে। প্রকল্প সমাপ্তির শেষ মাসে ক্রয় করায় প্রকল্প মেয়াদে এগুলো ব্যবহার করা সম্ভব হয়নি। পরিদর্শনকালে চাঁদপুর সদর উপজেলায় প্রকল্পের আওতায় ক্রয়কৃত একটি স্পীডবোট পরিদর্শন করা হয়। বোটটির ক্রয় মূল্য প্রায় ৪০.০০ লক্ষ টাকা এবং এটি ডাবল ইঞ্জিন বিশিষ্ট উন্নতমানের FRP (Fiber Reinforced Plastic) বোট। বোটটি এখন পর্যন্ত ব্যবহার হয়নি। জানা যায়, জাটকা ও মা ইলিশ রক্ষা কার্যক্রমে এটি ব্যবহার হবে। বোটটি রাখার জন্য মৎস্য অধিদপ্তরে নিজস্ব কোন ঘাট/জেটি না থাকায় বোটটি কোন্টগার্ডের একটি জেটিতে রাখা হয়েছে। বোটটি চালানোর জন্য এবং রক্ষণাবেক্ষণের জন্য কোন লোকবল না থাকায় এটি ব্যবহার হছে না এবং এর ইঞ্জিন ও ব্যাটারীসহ মূল্যবান যন্ত্রাংশ চুরি হয়ে যাওয়ার সম্ভাবনা রয়েছে।





চিত্রঃ প্রকল্পের আওতায় ক্রয়কৃত FRP বোট (স্থান চাঁদপুর)

১০.৭ মতবিনিময়ে প্রাপ্ত তথ্যাদিঃ

পরিদর্শনকালে চাঁদপুর সদর উপজেলা সিনিয়র মৎস্য কর্মকর্তার কার্যালয়ে প্রকল্পের সুফলভোগীদের সাথে একটি মতবিনিময় সভা অনুষ্ঠিত হয়। মতবিনিময়কালে প্রকল্প পরিচালক, মৎস্য অধিদপ্তর ও মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউটের কর্মকর্তাগণসহ প্রায় ৪০ জন উপকারভোগী উপস্থিত ছিলেন।

আলোচনায় জানা যায়, উপকারভোগীগণ প্রশিক্ষণ পেয়েছেন এবং প্রশিক্ষণের সময় প্রশিক্ষণ সামগ্রী যেমন, ব্যাগ, নোটবুক, কলম, ট্রেনিং ম্যানুয়াল ও সম্মানী বুঝে পেয়েছেন। প্রশিক্ষণের ফলে সকলেই জাটকা ও মা ইলিশ রক্ষার গুরুত্ব সম্পর্কে অবহিত আছেন। মতবিনিয়ময়কালে, জাল তৈরী, ছাগল পালন, সেলাই মেশিন ও গরু মোটাতাজাকরণের উপকরণ সহায়তা প্রাপ্তদের সংগে পৃথকভাবে আলোচনা করা হয়। প্রকল্পের আওতায় দরপত্র আহবান করে উপকরণ সামগ্রী ক্রয় করে তা উপকারভোগীগণের নিকট হস্তান্তর করা হতো। আলোচনায় জানা যায়, মোটাতাজাকরণের জন্য গরু ও ছাগল (২টি করে) প্রাপ্তদের অধিকাংশই লাভবান হয়েছেন তবে জাল তৈরীর উপকরণ প্রাপ্তগণ জালের আকার বৃদ্ধি করে তা থেকে প্রাপ্ত মাছ বিক্রি করে অধিক লাভবান হয়েছেন। সেলাই মেশিন প্রাপ্তগণ বেশীরভাগ ক্ষেত্রেই নিম্নমানের মেশিন পেয়ে তা একাধিক বার মেরামত করার কারণে তেমন উপকার পাননি। দুই একটি ক্ষেত্রে গরু ও ছাগল রোগাক্রান্ত হয়ে মারা গিয়েছে। মতবিনিময়কালে সকলেই একমত পোষণ করেণ যে, জেলেদের অবলম্বন হলো জাল ও নৌকা। নিজস্ব নৌকা ও জাল না থাকায় মহাজনের নিকট চড়া সুদে ঋন করে তাদের নদী-সাগরে মাছ ধরতে যেতে হয়। তাই জেলেদের পুনর্বাসন/ ভাগ্যন্নয়নের জন্য অন্যান্য উপকরণের পরিবর্তে জাল ও নৌকা কেনার জন্য অর্থ প্রদান করা হলে তা অধিক কার্যকরি হবে।





চিত্রঃ চাঁদপুর সদরে সিনিয়র উপজেলা মৎস্য কর্মকর্তার কার্যালয়ে সুফলভোগীদের সংগে মতবিনিময়

১১.০ প্রকল্পের উদ্দেশ্য ও অর্জন অবস্থাঃ

	উদ্দেশ্য	অর্জন
ক)	জাটকা (কিশোর ইলিশ) এবং মা ইলিশ সংরক্ষণ করে ইলিশের উৎপাদন বৃদ্ধিকরণ;	২০০৮-২০০৯ সালে ইলিশের বাৎসরিক উৎপাদন ছিল ২.৯৯ লক্ষ মেঃ টন। ২০১৩-২০১৪ অর্থ বছরে যা ৩.৮৫ লক্ষ মেঃ টনে উন্নীত হয়
	TAN THE CITE IN STREET	অর্থাৎ অতিরিক্ত ৮৬,০০০ মেঃ টন ইলিশ জাতীয় উৎপাদনে যুক্ত হয়েছে (তথ সূত্রঃ মৎস্য অধিদপ্তর)।
খ)	ইলিশ অভয়াশ্রম কার্যক্রমে গতিশীলতা	প্রকল্পের আওতায় ৩২,৫০৯ জন উপকার ভোগীকে প্রশিক্ষণ প্রদান ও
	আনয়ন ও জোরদারকরণ সহায়তা প্রদান;	বিকল্প কর্মসংস্থানের উপকরণ বিতরণ করা হয়েছে। যাদের মধ্যে ২৭৬৩৫ জন অভয়াশ্রম সংলগ্ন গ্রামের অধিবাসী। এছাড়া, অভয়াশ্রম
		পরিবেষ্টিত ৫টি জেলার ২৫টি উপজেলায় সচেতনতা বৃদ্ধিমূলক কার্যক্রম পরিচালনা করা হয়েছে।
গ)	নির্ধারিত সময়ে ইলিশ অভয়াশ্রম এলাকায় জাটকা আহরণ কমিয়ে আনা;	প্রকল্প মেয়াদে জাটকা আহরণ নিষিদ্ধ মৌসুমে ৩,৬১৯টি মোবাইল কোর্ট পরিচালনা করা হয়েছে। এছাড়াও ২২ জেলার ১০২টি উপজেলার
		মাছ বাজার, মৎস্য অবতরণ কেন্দ্র পরিদর্শন করা হয়েছে। এর ফলে জাটকা আহরণ কমিয়ে আনা সম্ভব হয়েছে।
ঘ)	জাটকা/ইলিশ আহরণকারী জেলেদের বিকল্প কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করে তাদের	জাটকা/ইলিশ আহরণকারী জেলেদের জাটকা আহরণ হতে বিরত রাখার জন্য ৩২,৫০৯ জন জেলেকে প্রশিক্ষণ ও উপকরণ বিতরণের
	আর্থ-সামাজিক অবস্থার উন্নয়ন করা;	মাধ্যমে বিকল্প কর্মসংস্থানে সহায়তা করা হয়েছে, যা তাদের আর্থ-
		সামাজিক উন্নয়নে ভূমিকা রেখেছে।
હ)	জাটকা এবং ডিমওয়ালা ইলিশ সংরক্ষণে	
	অধিক মাত্রায় জনসচেতনতা বৃদ্ধিকরণ।	দুইটি টিভি স্পট/ফিলার, দৈনিক পত্রিকায় বিজ্ঞাপন এবং পোস্টার ও লিফলেট বিতরণ করা হয়েছে।

১২। উদ্দেশ্য পুরোপুরি অর্জিত না হলে তার কারনঃ উদ্দেশ্য অর্জিত হয়েছে।

১৩। বাস্তবায়ন সমস্যাঃ

- ১৩.১। জেলেদের অবলম্বন হলো জাল ও নৌকা। নিজস্ব নৌকা ও জাল না থাকায় মহাজনের নিকট চড়া সুদে ঋন করে তাদের নদী-সাগরে মাছ ধরতে যেতে হয়। তাই জেলেদের পুনর্বাসন/ভাগ্যন্নয়নের জন্য অন্যান্য উপকরণ বিতরণের পরিবর্তে জাল ও নৌকা কেনার জন্য অর্থ প্রদান করা হলে তা অধিক কার্যকর হবে;
- ১৩.২। চাঁদপুরে আলোচ্য প্রকল্পের আওতায় ক্রয়কৃত বোটটি চালানোর জন্য এবং রক্ষণাবেক্ষণের জন্য কোন লোকবল না থাকায় এটি ব্যবহার হচ্ছে না এবং এর ইঞ্জিন ও ব্যাটারীসহ মূল্যবান যন্ত্রাংশ চুরি হয়ে যাওয়ার সম্ভাবনা রয়েছে;
- ১৩.৩। প্রকল্পের আওতায় ক্রয়কৃত বোট চালানো এবং রক্ষণাবেক্ষণের জন্য মৎস্য অধিদপ্তরের নিজস্ব ঘাট/জেটি এবং পর্যাপ্ত বরাদ্দ সহ নিজস্ব লোকবল না থাকায় অধিকাংশ ক্ষেত্রেই এগুলোর যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিত করা সম্ভব হয় না;
- ১৩.৪। মূল প্রকল্পটি পাঁচ বছরের জন্য গ্রহণ করা হলেও দুইবার সংশোধন ও এক বার ব্যয় বৃদ্ধি ব্যতিরেকে মেয়াদ বৃদ্ধির ফলে ৪০% সময় ও ১১৮% ব্যয় বৃদ্ধি পায় যা কাম্য নয়;
- ১৩.৫। প্রকল্পের শুরু হতে ২০১২-২০১৩ অর্থ বছরে পর্যন্ত অডিট সম্পন্ন হয়েছে এবং উখ্থাপিত আপত্তিসমূহ নিষ্পত্তি হয়েছে তবে ২০১৩-২০১৪ ও ২০১৪-২০১৫ অর্থ বছরের অডিট সম্পন্ন হয়েছে কিনা তা পিসিআর হতে পাওয়া যায়নি; এবং

১৩.৬। প্রকল্পটি জুন,২০১৫ তে সমাপ্ত হয়। নিয়মানুযায়ী সেপ্টেম্বর,২০১৫ এর মধ্যে পিসিআর আইএমইডি-তে পাঠানোর কথা থাকলেও পিসিআর পাঠানো হয়েছে ফেব্রুয়ারী,২০১৬ তে। বিলম্বে পিসিআর প্রেরণের কারণে প্রকল্পটি মূল্যায়নে বিলম্ব ঘটেছে।

১৪। সুপারিশঃ

- ১৪.১। ভবিষ্যতে জেলেদের পুনর্বাসনের নিমিত্ত জাল ও নৌকা কেনার জন্য আর্থিক সহায়তা প্রদানের বিষয়টি বিবেচনা করা যেতে পারে। এ ক্ষেত্রে মৎস্য অধিদপ্তরের সহায়তায় জেলেদের সমিতি গঠণ করে ব্যাংক হিসাবের মাধ্যমে এ সহায়তা দেয়া যেতে পারে;
- ১৪.২ অবিলম্বে চাঁদপুরসহ অন্যান্য জেলার জন্য ক্রয়কৃত বোটগুলো ব্যবহারের উদ্যোগ নেয়া সমীচীন হবে;
- ১৪.৩। ভবিষ্যতে মৎস্য অধিদপ্তরের সীমাবদ্ধতার কারণে বোট ক্রয় না করে চালকসহ বোট ভাড়া নেয়ার মাধ্যমে দ্রাম্যমাণ আদালতের অভিযান পরিচালনা করা বিষয়টি বিবেচনা করা যেতে পারে;
- ১৪.৪। ভবিষ্যতে প্রকল্প প্রণয়ন কালে এমনভাবে প্রকল্প ডিজাইন করা উচিৎ হবে যেন, মেয়াদ ও ব্যয় বৃদ্ধির বিষয়টি পরিহার করা সম্ভব হয়;
- ১৪.৫। ২০১৩-২০১৪ ও ২০১৪-২০১৫ অর্থ বছরের অডিট সম্পন্ন করে (আপত্তি থাকলে তা নিষ্পত্তিপূর্বক) এ বিভাগকে অবহিত করতে হবে; এবং
- ১৪.৬। প্রকল্প সমাপ্তির ৩ (তিন) মাসের মধ্যে পিসিআর আইএমইডিতে প্রেরণের বিষয়টি মন্ত্রণালয় নিশ্চিত করতে পারে।
- ১৫.০। প্রতিবেদনের অনুচ্ছেদ ১৩ ও ১৪ এর বিষয়ে প্রয়োজনীয় কার্যক্রম গ্রহণ ও গৃহীত ব্যবস্থাবলী আইএমইডিকে আগামী ২ (দুই) মাসের মধ্যে অবহিত করতে হবে।

সংযুক্তি "ক"

প্রকল্পের অংগ ভিত্তিক বাস্তবায়ন অগ্রগতি

(লক্ষ টাকায়)

ক্র:	অঙ্গের নাম	সংশোধি	ত ডিপিপি	প্রকৃত বাস্তবায়ন		
নং		অনুযায়ী অ	জোর প্রাক্কলন			
		আর্থিক	বাস্তব	আর্থিক	বাস্তব	
	কম্পোনেন্টঃ এ					
ক)	রাজস্বঃ					
٥	কর্মকর্তাদের বেতন	8৫.8২	8 জন	8৫.8২	8 জন	
২	কর্মচারীদের বেতন	১৩.৫৯	৩ জন	১৩.৫৯	৩ জন	
•	ভাতাদি	৫৭.১৮	৭ জন	৫৭.১৮	৭ জন	
8	ভ্ৰমণ ভাতাদি	80.50	থোক	80.50	থোক	
Ć	অতিরিক্ত	3.00	-	\$0.0	-	
৬	ডাক, ফোন, ফ্যাক্স ইত্যাদি সংক্রান্ত	0.00	-	0.06	-	
٩	জ্বালানী ও লুব্রিক্যান্ট	80.50	থোক	80.50	থোক	
ъ	ষ্টেশনারী, সিল ও স্ট্যাম্প	5.00	থোক	5.00	থোক	
৯	জাটকা সংরক্ষণে জনসচেতনতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে অডিও/ভিডিও	₹8.₹₡	থোক	₹8.₹₡	থোক	
50	প্রকাশনা ও বিজ্ঞাপন (টেন্ডার, প্রকিউমেন্ট)	\$0.00	থোক	\$6.00	থোক	
22	মুদ্রণ ও প্রকাশনা (পোষ্টাল/লিফলেট/ট্রেনিং)	9.00	থোক	೨.೦೦	থোক	
১২	মৎস্য জীবিদের সভা	0.00	থোক	0.00	থোক	
১৩	মৎস্য জীবিদের এআইজি এর উপর প্রশিক্ষণ	৩১৭.২৩	৩২০০০টি	৩১৭.২৩	৩২০০০টি	
\$8	ওয়ার্কশপ/সেমিনার	₹6.00	৩২টি	২৫.০০	৩২টি	
\$0	উপজেলা কর্মকর্তাদের ওরিয়েনটেনশন কোর্স (ইউএনও/ইউএফও/ওসি, ইউএভিও) ৪ জেলায়	0.00	8ि	0.00	8 টি	
১৬	ষ্টিয়ারিং কমিটির সম্মানী ও প্রকল্প মূল্যায়ন	0.00	থোক	¢.00	থোক	
১৭	মৎস্য সংরক্ষণ আইন প্রয়োগ (প্রকল্প অফিস ও মাঠ অফিস)	১০২.৬৯	থোক	১০২.৬৯	থোক	
S b	মৎস্য সংরক্ষণ আইন প্রয়োগ (নৌবাহিনী, কোষ্টগার্ড ও অন্যান্য বাস্তবায়নকারী সংস্থান)।	86.60	থোক	8৫.৫০	থোক	

১৯	স্পীডবোড/যন্ত্ৰচালিত বোট/দেশী নৌকা ভাড়া	১১৫.২৩	১০২	১১৫.২৩	১০২
			উপজেলায়		
					উপজেলায়
২০	জেলেদের বিকল্প কর্মসংস্থান সহায়তা	২৬৯৯.৯১	৩২০০০জন	২৬৯৯.৯১	৩২০০০জন
২১	লাইফ জ্যাকেট	8.00	১৫০টি	8.00	১৫০টি
২২	অফিস আনুষাংগিক /বিবিধ	৩৮.৫৯	থোক	৩৮.৫৯	থোক
২৩	অন্যান্য ব্যয়	0.60	থোক	0.00	থোক
২৪	গাড়ি মেরামত	9.২০	থোক	٩.২٥	থোক
	উপমোট=	৩৬০৬.৬৪		৩৬০৬.৬৪	
খ)	মূলধন ব্যয়ঃ				
২৫	জীপ (4wd)	৬৮.৯৫	8	৬৮.৯৫	۵
২৬	যন্ত্রচালিত বোড (এফআরপি)	800.00	50	800.00	50
২৭	ল্যাপটপ/কম্পিউটার/প্রিন্টার এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয় যন্ত্রপাতি	0.50	٩	6.50	٩
২৮	ফটোকপি মেশিন (হেভী)	5.20	٥	5.২0	٥
২৯	মাল্টিমিডিয়া প্রজেক্টর	5.00	٥	\$.00	٥
೨೦	ফ্যাক্স মেশিন	০.৩৫	٥	0.90	٥
৩১	অন্যান্য অফিস যন্ত্রপাতি	৫.৩৪	থোক	৫.৩৪	থোক
৩২	আসবাবপত্র এবং ফিক্সার	8.৯৯	থোক	8.৯৯	থোক
೨೨	টেলিফোন সংযোগসহ	0.58	•	0.58	9
৩ 8	হ্যান্ড মাইক	২.০৯	೨೦	২.০৯	9
	উপ-মোট =	8৮৯.১৬		৪৮৯.১৬	
	সৰ্বমোট =	80ac.bo		৪০৯৫.৮০	

বিঃদ্রঃ মন্ত্রনালয় কর্তৃক প্রেরিত পিসিআর এর তথ্যের ভিত্তিতে।

জাটকা সংরক্ষণ, জেলেদের বিকল্প কর্মসংস্থান এবং গবেষণা (২য় সংশোধিত) (কম্পোনেন্টঃ বি) প্রকল্পের সমাপ্তি মুল্যায়ন প্রতিবেদন

(সমাপ্ত: জুন ২০১৫)

21	প্রকল্পের নামঃ	জাটকা সংরক্ষণ, জেলেদের বিকল্প কর্মসংস্থান এবং গবেষণা (২য়
		সংশোধিত) (কম্পোনেন্টঃ বি) প্রকল্প।
ঽ৷	বান্তবায়নকারী সংস্থাঃ	বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট (বিএফআরআই)

প্রশাসনিক মন্ত্রণালয়ঃ মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রনালয়
 প্রকল্পের অবস্থানঃ সাঁদপুর জেলার সদর উপজেলায়।

প্রকল্পের বাস্তবায়ন সময় ও ব্যয়ঃ

(লক্ষ টাকায়)

অনুমোদিত ব্যয়		প্রকৃত	পরিকল্পিত বাস্তবায়ন কাল		প্রকৃত	অতিক্রান্ত	অতিক্রান্ত
মোট	২য়	ব্যয়	মুল	সৰ্বশেষ	বাস্তবায়ন কাল	ব্যয় (মুল	সময় (মুল
টাকা	সংশোধিত	মোট		সংশোধিত		অনুমোদিত	বাস্তবায়ন
	মোট	টাকা		(১ম		ব্যয় এর	কালের%)
	টাকা			সংশোধিত)		%)	
8০৬.০০	8৯২.২০	8৮০.৬৫	জুলাই,২০০৮	জুলাই,২০১৩	জুলাই,২০০৮	৭৪.৬৫	২ (দুই বছর)
8০৬.০০	8৯২.২০	8৮০.৬৫	হতে	হতে	হতে	(১৮%)	(80%)
			জুন,২০১৩ পর্যন্ত	জুন,২০১৫ পর্যন্ত	জুন,২০১৫		
				(ব্যয় বৃদ্ধি	পর্যন্ত		
				ব্যতিরেকে			
				মেয়াদ বৃদ্ধি ১			
				বছর)			

৬। প্রকল্পের অর্থায়ন : প্রকল্পটি সম্পূর্ণ জিওবি অর্থায়নে বাস্তবায়িত হয়েছে।

৭। প্রকল্পের অংগ ভিত্তিক বাস্তবায়ন : সংযুক্তি "ক"

৮। কাজ অসমাপ্ত থাকলে তার কারন : প্রকল্পের আওতায় কোন কাজ অসমাপ্ত নেই।

৯। প্রকল্পের পটভুমি, উদ্দেশ্য ও মুল কার্যক্রমঃ

৯.১ পটভুমিঃ

দক্ষিণ এবং দক্ষিণ পূর্ব এশিয়ায় বিশেষতঃ বাংলাদেশে ইলিশ একটি গুরুত্বপূর্ণ মৎস্য প্রজাতি। এটি আমাদের জাতীয় মাছ যা দেশের অর্থনীতি, কর্মসংস্থান ও রপ্তানিতে বিরাট অবদান রাখছে। ইলিশ মাছ একক প্রজাতি হিসেবে দেশের মোট উৎপাদনে সর্বোচ্চ অবদান রেখে আসছে। মৎস্য অধিদপ্তরের চতুর্থ মৎস্য প্রকল্পের জিইএফ কম্পোনেন্টের মাধ্যমে জাটকা ধরা বন্ধের প্রভাব নিরুপণের একটি সমীক্ষা চালানো হয়। এতে প্রধান প্রধান ইলিশ অবতরণ কেন্দ্রে গুলোতে প্রায় ৪৫% ইলিশের আধিক্য লক্ষ্য করা যায়। এতে প্রতীয়মান হয় যে, ইলিশের প্রজনন ও জাটকা মৌসুমে আইন প্রয়োগের ফলে ইলিশের উৎপাদন তাৎপর্যপূর্ণভাবে বৃদ্ধি পায়। জাটকা সংরক্ষণ কার্যক্রমকে আরও সমৃদ্ধ করে জাটকা ব্যবস্থাপনা কার্যক্রমের উন্নয়নের লক্ষ্যে আলোচ্য প্রকল্পটি গ্রহণ করা হয়।

৯.২ প্রকল্পের উদ্দেশ্যঃ

- ক) ইলিশ সম্পদের উপর গবেষণা পরিচালনা করা;
- খ) নদ-নদী এবং উপকৃলীয় এলাকায় ইলিশ গবেষণা পরিচালনার জন্য ইলিশ গবেষণা বোট ক্রয় করা;
- গ) বিএফ আরআই নদী কেন্দ্র, চাঁদপুরের গবেষণা সুবিধার উন্নয়ন ও আধুনিকায়ন;
- ঘ) ইলিশ সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও ইলিশ প্রধান নদ-নদীর ইকোলজী বিষয়ক গবেষণা পরিচালনার জন্য প্রশিক্ষিত ও দক্ষ জনবল তৈরী করা; এবং
- ঙ) জেলেদের আর্থ-সামাজিক এর উপর জাটকা সংরক্ষণ ও বিকল্প কর্মসংস্থানের প্রভাব নিরপণ করা।

৯.৩ প্রকল্পের মূল কার্যক্রমঃ

(লক্ষ টাকায়)

	কাৰ্যক্ৰম	অনুমোদিত ব্যয়
ক)	মাঠ পর্যায়ে গবেষণা;	৯৫.০০
খ)	পূৰ্ত কাজ;	₹6.00
গ)	পিক-আপ, মটর সাইকেল ও জাহাজ ক্রয়;	১৬৫.০০
ঘ)	গবেষণার যন্ত্রপাতি ক্রয়;	১০৫.৬০
હ)	কেমিক্যাল ও গ্লাস ওয়্যার ক্রয়;	¢.00
চ)	কম্পিউটার ও একসেসরিজ ক্রয়	\$0.00
ছ)	আসবাবপত্র, সেমিনার যন্ত্রপাতি এবং ইলেকট্রিক যন্ত্রপাতি ক্রয়;	\$2.00
জ)	সেমিনার ও ওয়ার্কশপ আয়োজন।	\$0.00
	মোট=	৩২২.৬০ (৬৬%)

৯.৪ প্রকল্পটির অনুমোদন ও সংশোধনঃ

মূল প্রকল্পটি সম্পূর্ম জিওবি অর্থায়নে মোট ২২৮৮.৯৩ লক্ষ টাকা (কম্পোনেন্টঃ এ, মৎস্য অধিদপ্তরের অংশ ১৮৮২.৯৩ লক্ষ টাকা এবং কম্পোনেন্টঃ বি, মৎস্য গবেষণা ইনন্টিটিউট অংশ, ৪০৬.০০ লক্ষ টাকা) অনুমোদিত ব্যয়ে জুলাই,২০০৮ হতে জুন, ২০১৩ মেয়াদে বাস্তবায়নের জন্য মাননীয় পরিকল্পনা মন্ত্রী কর্তৃক ১৭/০৩/২০০৯ তারিখে অনুমোদিত হয়। পরবর্তীতে নতুন এলাকা অন্তর্ভূক্তি, টিএডিএ, ওয়ার্কশপ, স্পীড বোট ভাড়া এবং বিকল্প কর্মসংস্থানের জন্য অতিরিক্ত অর্থ প্রয়োজন হওয়ায় কেবলমাত্র মৎস্য অধিদপ্তর অংশের ব্যয় বৃদ্ধি করে এবং প্রকল্প মেয়াদ অপরিবর্তীত রেখে মাননীয় মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রী কর্তৃক ২৪৭৭.০০ লক্ষ টাকা অনুমোদিত ব্যয়ে ০২/০১/২০১১ তারিখে প্রকল্পটি প্রথম সংশোধন করা হয়। জীপ গাড়ী ক্রয়, বোট ক্রয়, লাইফ জ্যাকেট ক্রয়, বাস্তবায়ন এলাকা ৪ টি জেলার ২১ টি উপজেলা হতে বৃদ্ধি করে ২২ জেলার ১০২ টি উপজেলায় সম্প্রসারণ এর কারণে মৎস্য অধিদপ্তর অংশের ব্যয় বৃদ্ধি জনিত কারণে এবং একটি পিক-আপ ক্রয় ও ৫ টি মটরসাইকেল ক্রয় এবং একটি গবেষণা জাহাজ ক্রয় ও জাহাজ চালনার জন্য বিশেষজ্ঞ নিয়োগ অন্তর্ভূক্তি জনিত কারণে মৎস্য গবেষণা ইনন্টিটিউট অংশের ব্যয় বৃদ্ধি পাওয়ায় প্রকল্পটির ২য় সংশোধন প্রয়োজন হয়। মোট ৪৫৮৮.০০ লক্ষ টাকা (কম্পোনেন্টঃ এ, ৪০৯৫.৮০ লক্ষ টাকা এবং কম্পোনেন্টঃ বি, ৪৯২.০০ লক্ষ টাকা) অনুমোদিত ব্যয়ে প্রকল্প মেয়াদ জুলাই,২০০৮ হতে জুন,২০১৪ মেয়াদে বাস্তবায়নের নিমিন্ত ০৮/১০/২০১৩ তারিখে অনুষ্ঠিত একনেক সভায় প্রকল্পমিয়ার প্রকল্প মেয়াদ এক বছর অর্থাৎ জুন,২০১৫ পর্যন্ত বৃদ্ধি ব্যত্তরেকে বৃদ্ধি করা হয়।

৯.৫ সংশোধিত এডিপি বরাদ্দ, অবমুক্তি ও ব্যয়:

(লক্ষ টাকায়)

আর্থিক বছর	ডিপিপি'র	সংশোধিত	ত এডিপি বরাদ্দ	টাকা	ব্য	য়
	সংস্থান	মোট	টাকা	অবমুক্তি	মোট	টাকা
(2)	(২)	(৩)	(8)	(¢)	(৬)	(٩)
২০০৮-২০০৯	8.৬৯	\$0.00	\$0.00	\$0.00	8.৬৯	8.৬৯
২০০৯-২০১০	৭৮.৪৬	৮৩.০০	৮৩.০০	৮৩.০০	৭৮.৪৬	৭৮.৪৬
২০১০-২০১১	১৭০.৮৬	\$ \b8.00	\$ 68.00	\$8.00	১৭০.৮৫	১৭০.৮৫
২০১১-২০১২	৬৫.৮৮	90.00	90.00	90.00	৬৫.৮৫	৬৫.৮৫
২০১২-২০১৩	৩৬.৫৪	85.00	85.00	85.00	৩৭.২৮	৩৭.২৮
২০১৩-২০১৪	১৩৫.৭৭	१४.००	96.00	9b.00	৭৬.৮৪	৭৬.৮৪
২০১৪-২০১৫	-	8४.००	8৮.००	85.00	8৬.৬৮	8৬.৬৮
মোট	8৯২.২০	¢\$8.00	¢\$8.00	¢\$8.00	৪৮০.৬৫	৪৮০.৬৫

৯.৬ প্রকল্প পরিচালক সম্পর্কিত তথ্যঃ

ক্র:নং	প্রকল্প পরিচালকের নাম ও পদবী	পূৰ্ণ/খন্ডকালীন	মেয়াদ কাল	
		মেয়াদে	যোগদান	বদলী
٥	মুহাম্মদ জাহের, (গবেষণা ও পরিকল্পনা) মূখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (পিএসও)	পূৰ্ণকালীন	১৭/০৬/২০০৯	৩০/০৬/২০১৪
¥	ডা. মোঃ আনিছুর রহমান, সিনিয়র বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (এসএসও)	পূৰ্ণকালীন	০৮/০৯/২০১৪	৩০/০৬/২০১৫

১০। প্রকল্প পরিদর্শনঃ

প্রকল্পটি ৩০/০৭/২০১৬ তারিখ আইএমইডি'র সহকারী পরিচালক জনাব দেবোত্তম সান্যাল কর্তৃক পরিদর্শন করা হয়। পরিদর্শনকালে প্রকল্প পরিচালকসহ বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট, নদী কেন্দ্র, চাঁদপুর এর কর্মকর্তাগণ উপস্থিত থেকে পরিদর্শন কাজে সহায়তা করেন। পরিদর্শনে প্রাপ্ত তথ্যাদি নিম্নে উপস্থাপন করা হলোঃ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণঃ

১০.১ মাঠ পর্যায়ে গবেষণাঃ

- মাঠ পর্যায়ে সহজে সনাক্তকরণের জন্য মৎস্য অধিদপ্তরের চাহিদার নিরিখে ইলিশ সদৃশ প্রজাতিসমূহের শারীরতাত্বিক পার্থক্য গবেষণার মাধ্যমে নিরুপন করে মাঠ পর্যায়ে ব্যবহারের নিমিত্ত মৎস্য অধিদপ্তরের নিকট হস্তান্তর করা হয়েছে এবং পরবর্তীতে সেটি হালনাগাদ করা হয়েছে।
- ইলিশ অভয়াশ্রম সমৃহের সঠিক জিপিএস পয়েন্ট নির্ধারণ করা হয়েছে।
- গবেষণালন্ধ ফলাফলের ভিত্তিতে চাঁদপুর ও শরিয়তপুর জেলার মধ্যবর্তী স্থানে মেঘনা ও পদা নদীর মিলনস্থলে জাটকার
 নতুন বিচরণক্ষেত্র চিহ্নিত করে ২০ কিঃ মিঃ এলাকা ৫ম অভয়াশ্রম হিসেবে প্রতিষ্ঠিত হয়েছে যা বর্তমানে অধিদপ্তর
 কর্তৃক বাস্তবায়িত হছে। ইলিশ উৎপাদন বৃদ্ধিতে এই অভয়াশ্রম গুরুত্বপূর্ণ ভুমিকা রাখছে। এ সকল গবেষণা কাজে ৯৩.৫৪
 লক্ষ টাকা ব্যয়িত হয়।

১০.২ পূর্ত কাজঃ

বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট, নদী কেন্দ্র, চাঁদপুর কেন্দ্রটি আশির দশকে প্রতিষ্ঠিত। এ কেন্দ্রের ল্যাবরেটরিসমূহ দীর্ঘকাল সংস্কার না হওয়ায় জরাজীর্ণ হয়ে গিয়েছিল। আলোচ্য প্রকল্পের আওতায় ইলিশ ল্যাবরেটরি, লিমনোলজি ল্যাবরেটরি, পানি দূষণ ল্যাবরেটরি, গিয়ার টেকনোলজি ল্যাবরেটরি সংস্কার ও আধুনিকায়ন করা হয়েছে। সংস্কার কাজের মধ্যে রয়েছে মেঝেতে টাইলস সংযোজন, বৈদুতিক লাইন ও পানির লাইন পুন:স্থাপন, দরজা এবং জানালায় এ্যালুমিনিয়াম ফ্রেমসহ গ্লাস সংযোজন, ল্যাবরেটরিগুলোতে আরসিসি সেলফ নির্মাণ, গ্যাসের লাইন সংযোজন ইত্যাদি। এছাড়া গ্যাংওয়ে, পল্টুন এবং জেটি ঘাট আলোচ্য প্রকল্প হতে সংস্কার করা হয়েছে। এ কাজে নির্ধারিত ২৫.০০ লক্ষ টাকার মধ্যে ২৩.২৭ লক্ষ টাকা ব্যয় হয়।



চিত্রঃ যন্ত্রপাতিসহ সংস্কারকৃত ইলিশ ল্যাবরেটরি



চিত্রঃ যন্ত্রপাতিসহ সংস্কারকৃত লিমনোলজি ল্যাবরেটরি

১০.৩ যানবাহন ও পিক-আপ, মটর সাইকেল ও জাহাজ ক্রয়ঃ

আলোচ্য প্রকল্পের আওতায় ৩টি মটর সাইকেল (১০০ সিসি), একটি ডাবল কেবিন পিক-আপ এবং একটি গবেষণা জাহাজ ক্রয় করা হয়েছে। পরিদর্শনকালে দেখা যায় জাহাজটি ৪৫ অশ্বশক্তির ২টি ইঞ্জিন বিশিষ্ট, এতে অফিসার ও ষ্টাফ কেবিন, মিনি ল্যাবরেটরি, জেনেরেটর ও কোল্টষ্টোরেজ সুবিধা রয়েছে। মটর সাইকেলগুলো এ কেন্দ্রে এবং ডাবল কেবিন পিক-আপটি বিএফআরআই, ময়মনসিংহ কেন্দ্রে ব্যবহার হচ্ছে। এ কেন্দ্রের আওতায় একটি কাঠের পুরাতন গবেষণা জাহাজ ছিল যা প্রায় ব্যবহারের অনুপোযোগী হয়ে গিয়েছিল। আলোচ্য প্রকল্পের আওতায় ২.৪৪ লক্ষ টাকা ব্যয়ে তা পুনরায় সচল ও ব্যবহারের উপযোগী করা হয়েছে।



চিত্রঃ ক্রয়কৃত জাহাজ এমভি রূপালি ইলিশ।



চিত্রঃ জাহাজের অভ্যন্তরে ইলিশ গবেষণাগার





চিত্রঃ সংস্কারকৃত গবেষণা জাহাজ।

চিত্রঃ সংস্কারকৃত জেটি ঘাট

১০.৪ গবেষণার যন্ত্রপাতি ক্রয়ঃ

আলোচ্য প্রকল্পের আওতায় ৯৭.৬১ লক্ষ টাকা ব্যয়ে ইলিশ ল্যাবরেটরি, লিমনোলজি ল্যাবরেটরি এব গবেষণা জাহাজে স্থাপনের জন্য বিভিন্ন প্রকার আধুনিক যন্ত্রপাতি ক্রয় ও স্থাপন করা হয়েছে।

১০.৫ কেমিক্যাল গ্ল্যাস ওয়ার ক্রয়ঃ

বিভিন্ন গবেষণা ল্যাবরেটরিতে গবেষণা কাজে ব্যবহারের জন্য ৩৩ প্রকার কেমিক্যাল ও গ্লাসওয়ার ক্রয় করা হয়।

১০.৬ কম্পিউটার ও একসেসরিজ ক্রয়ঃ

প্রকল্পের আওতায় ৪টি একসেসরিজসহ কম্পিউটার ক্রয় এবং কম্পিউটার নেটওয়ার্কিং ইকুইপমেন্ট সিস্টেম স্থাপন করা হয়েছে।

১০.৭ সেমিনার সামগ্রী ক্রয়ঃ

এ কেন্দ্রের সেমিনার কক্ষটি আধুনিকায়ন ও সেমিনার/ওয়ার্কশপ আয়োজনের উপযোগী করার জন্য ১টি ক্ষিনসহ মাল্টিমিডিয়া প্রজেক্টর সেট, মাইক্রোফোন ও কর্ডলেস এপ্লিফায়ার সিস্টেম, ২টি ল্যাপটপ, ২টি ডিজিটাল ক্যামেরা ও একটি ভিডিও ক্যামেরা ক্রয় করা হয়েছে।

১০.৮ সেমিনার ও ওয়ার্কশপ আয়োজনঃ

প্রকল্পের আওতায় মৎস্য জীবি, আরতদার, পাইকারী মৎস্য বিক্রেতা, জেলা মৎস্য কর্মকর্তা ও উপজেলা মৎস্য কর্মকর্তা, গবেষক, বিভিন্ন দপ্তরের কর্মকর্তাবৃন্দ সহ সংশ্লিষ্ট স্টেকহোল্ডারদের নিয়ে একটি ২দিনের এবং দুইটি ১ দিনের অর্থাৎ মোট ৩টি ওয়ার্কশপ/সেমিনার অনুষ্ঠিত হয়।

১১। প্রকল্পের উদ্দেশ্য ও অর্জন অবস্থাঃ

উদ্দেশ্য	অর্জন		
ক) ইলিশ সম্পদের উপর গবেষণা	ইলিশ সম্পদের উপর গবেষণা পরিচালিত হয়েছে এবং গবেষণালব্ধ ফলাফল মৎস্য		
পরিচালনা করা;	অধিদপ্তরের নিকট হস্তান্তর করা হয়েছে, যা ইলিশের উৎপাদন বৃদ্ধিতে ভূমিকা রাখছে		
	(অনুচ্ছেদ -১০.১);		
খ) নদ-নদী এবং উপকূলীয়	নদ-নদী এবং উপকূলীয় এলাকায় ইলিশ গবেষণা পরিচালনার জন্য ইলিশ গবেষণা		
এলাকায় ইলিশ গবেষণা	বোট (এমভি রূপালী ইলিশ) ক্রয় করা হয়েছে এতে গবেষণার সক্ষমতা ও গবেষণার		
পরিচালনার জন্য ইলিশ	পরিধি/ অঞ্চল বৃদ্ধি পেয়েছে (অনুচ্ছেদ -১০.৩) ;		
গবেষণা বোট ক্রয় করা;			
গ) বিএফআরআই নদী কেন্দ্র,	বিএফআরআই নদী কেন্দ্র, চীদপুরের গবেষণা সুবিধার উন্নয়নের লক্ষ্যে		

	উদ্দেশ্য	অর্জন
	চাঁদপুরের গবেষণা সুবিধার	ল্যাবরেটরিসমূহ সংস্কার ও আধুনিকায়ন করা হয়েছে এবং এতে গবেষণার যন্ত্রপাতি
	উন্নয়ন ও আধুনিকায়ন;	প্রয়োজনীয় কেমিক্যাল ও গ্লাসওয়ার সরবরাহ করা হয়েছে (অনুচ্ছেদ-১০.২, ১০.৪ ও
		So.¢);
ঘ)	ইলিশ সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও	ইলিশ সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও ইলিশ প্রধান নদ-নদীর ইকোলজি বিষয়ক গবেষণা
	ইলিশ প্রধান নদ-নদীর	পরিচালনার জন্য প্রশিক্ষিত ও দক্ষ জনবল তৈরীর লক্ষ্যে গবেষণালব্ধ ফলাফল ও
	ইকোলজি বিষয়ক গবেষণা	সচেতনতা বৃদ্ধিমূলক সেমিনার/ওয়ার্কশপ অনুষ্ঠিত হয়েছে এবং ইতোমধ্যে ৫ জন
	পরিচালনার জন্য প্রশিক্ষিত ও	বিজ্ঞানী ও ২ জন গবেষণা সহকারী সমন্বয়ে ইলিশ বিষয়ে গবেষণা পরিচালনায়
	দক্ষ জনবল তৈরী করা;	সক্ষম একটি দল গঠিত হয়েছে (অনুচ্ছে- ১০.৮); এবং
	উদ্দেশ্য	অর্জন
હ)	জেলেদের আর্থ-সামাজিক	জাটকা এবং প্রজননক্ষম ইলিশ ধরায় নিষেধাজ্ঞা কার্যক্রম বাস্তবায়নের ফলাফল,
	অবস্থার উপর জাটকা	অভয়াশ্রম প্রতিষ্ঠা এবং বিকল্প কর্মসংস্থানের প্রভাব নির্ণয়ের জন্য বাংলাদেশ মৎস্য
	সংরক্ষণ ও বিকল্প	গবেষণা ইনস্টিটিউট, নদী কেন্দ্র, চাঁদপুর হতে গবেষণা পরিচালিত হয়েছে। গবেষণায়
	কর্মসংস্থানের প্রভাব নিরূপণ	পাওয়া যায়, বিকল্প কর্মসংস্থান সহায়তা প্রদান এবং জাটকা নিধন নিষিদ্ধ মৌসুমে
	করা।	পরিবার প্রতি ৪০ কেজি চাল সহায়তা প্রদানের ফলে জাটকা নিধনের হার হাস
		পেয়েছে। ২০০৭-০৮ সালের তুলনায় ২০০৯, ২০১০, ২০১১, ২০১২ ২০১৩, ২০১৪ ও
		২০১৫ সালে প্রজনন সফলতা যথাক্রমে ৮৬%, ৬৮%, ৮৪%, ৭১.৫৮% ৮২.০৪%,
		৭৭.৫৮% ও ৭৩.৩২% বৃদ্ধি পেয়েছে (সূত্রঃ মৎস্য অধিদপ্তর)।

১২। উদ্দেশ্য পুরোপুরি অর্জিত না হলে তার কারনঃ উদ্দেশ্য অর্জিত হয়েছে।

১৩। পর্যবেক্ষণঃ

- ১৩.১। পিসিআরটি পর্যালোচনা করে দেখা যায়, বিবিধ খাতে অনুমোদিত ব্যয় ৪.০০ লক্ষ টাকা থাকলেও প্রকৃত ব্যয় ৪.১৮ লক্ষ টাকা এবং বোট মেরামত ও রক্ষণাবেক্ষণ খাতে নির্ধারিত ৬.০০ লক্ষ টাকার স্থলে ব্যয়িত হয়েছে ৯.৭৩ লক্ষ টাকা;
- ১৩.২। মূল প্রকল্পটি পাঁচ বছরের জন্য গ্রহণ করা হলেও সংশোধন ও প্রকল্প ব্যয় বৃদ্ধি ব্যতিরেকে মেয়াদ বৃদ্ধির ফলে বাস্তবায়নকাল ৪০% এবং ব্যয় ১৮% বৃদ্ধি পায় যা কাম্য নয়;
- ১৩.৩। ২০১৩-২০১৪ অর্থ বছর পর্যন্ত এক্সাটানাল অডিট সম্পন্ন হয়েছে তবে অডিট আপত্তি সমূহ নিস্পত্তি হয়নি। ২০১৪-২০১৫ অর্থ বছরের অডিট সম্পন্ন হয়নি;
- ১৩.৪। প্রকল্পটি পরিদর্শনকালে দেখা যায়, ক্রয়কৃত ল্যাবরেটরি যন্ত্রপাতি ও আসবাবপত্রের কোন ইনভেনটরিং মার্কিং নেই। ফলে এগুলো কোন প্রকল্প হতে কেনা তা বুঝা যায় না; এবং
- ১৩.৫। প্রকল্পটি জুন,২০১৫ তে সমাপ্ত হয়। নিয়মানুযায়ী সেপ্টেম্বর,২০১৫ এর মধ্যে পিসিআর আইএমইডি-তে পাঠানোর কথা থাকলেও পিসিআর পাঠানো হয়েছে ফেব্রুয়ারী,২০১৬ তে। বিলম্বে পিসিআর প্রেরণের কারণে প্রকল্পটি মূল্যায়নে বিলম্ব ঘটেছে।

১৪। সুপারিশঃ

১৪.১। বিবিধ খাতে এবং বোট মেরামত ও রক্ষণাবেক্ষণ খাতে অতিরিক্ত ব্যয়ের বিষয়টি খতিয়ে দেখে তা এ বিভাগকে অবহিত করতে হবে;

- ১৪.২। ভবিষ্যতে প্রকল্প প্রণয়নকালে এমনভাবে প্রকল্প ডিজাইন করা হবে যেন বাস্তবায়নকাল বৃদ্ধি ব্যতিরেকে প্রকল্প সমাপ্ত করা সম্ভব হয়;
- ১৪.৩। এক্সাটার্নাল অডিট নিষ্পত্তি করে এ বিভাগকে অবহিত করতে হবে;
- ১৪.৪। প্রকল্পের আওতায় ক্রয়কৃত যন্ত্রপাতি ও আসবাবপত্রে ইনভেনটরিং মাকিং এর ব্যবস্থা নেয়া প্রয়োজন; এবং
- ১৪.৫। প্রকল্প সমাপ্তির ৩ (তিন) মাসের মধ্যে পিসিআর আইএমইডিতে প্রেরণের বিষয়টি মন্ত্রণালয় নিশ্চিত করতে পারে।
- ১৫.০। প্রতিবেদনের অনুচ্ছেদ ১৩ ও ১৪ এর বিষয়ে প্রয়োজনীয় কার্যক্রম গ্রহণ ও গৃহীত ব্যবস্থাবলী আইএমইডিকে আগামী ২ (দুই) মাসের মধ্যে অবহিত করতে হবে।

সংযুক্তি "ক"

প্রকল্পের অংগ ভিত্তিক বাস্তবায়ন অগ্রগতি (কম্পোনেন্টঃ বি)

(লক্ষ টাকয়)

ক্র:নং	অঙ্গের নাম	পরিমাণ	সংশোধিত ডি অঞ্চোর :	পিপি অনুযায়ী প্ৰাক্কলন	প্রকৃত বা	স্তবায়ন
			আর্থিক	বাস্তব	আর্থিক	বাস্তব
٥	2	٠	8	Č	৬	9
ক)	রাজস্ব ব্যয়ঃ					
٥	সরবরাহ ও সেবা		\$\$.00		১০.৪৬	
২	মাঠ পর্যায়ে গবেষণা		৯৫.০০		৯৩.৫৪	
•	ছাপানো এবং প্রচার		¢.00		8.৮৯	
8	সেমিনার/কর্মশালা/সভা		\$0.00		b.00	
¢	লেবারা ওয়েজেস		৯.৬০	৩ জন	\$ \\$.\\$@	
৬	ক্যামিকালস এন্ড গ্লাসওয়ার		¢.00	থোক	8.৯৮	
٩	মেরামত, রক্ষনাবেক্ষণ এবং পুনবার্সন		২৫.০০		২৩.৬৭	
৮	যানবাহন মেরামত এবং রক্ষণাবেক্ষণ		¢.00		8.৯৯	
৯	জালানী এবং তেল		২০.০০		১৯.৩০	
50	বোট মেরামত এবং রক্ষণাবেক্ষণ		৬.০০		৯.৭৩	
22	অন্যান্য ব্যয় (রিসোস ভেসেল রক্ষণাবেক্ষণ		೨.೦೦		₹.88	
55	বিবিধ		8.00		8.১৮	
	উপ-মোট=		১৯৯.৬০		১৯৮.৮০	
ন্থ	মূলধন ব্যয়ঃ					
১৩	সেমিনার সামগ্রী		৮.০০	তীি	৬.২০	
\$8	মোটর সাইকেল		¢.00	১টি	8.৬৮	
\$0	ডাবল চেম্বার পিকআপ		86.00	১টি	88.৭৮	
১৬	প্রকিউরমেন্ট অব ভেসেল		224.00	১টি	\$\$6.00	
59	গবেষণা যন্ত্ৰপাতি		১০৫.৬০	থোক	৯৭.৬১	

24	কম্পিউটার এবং এক্সেসরিজ	\$0,00	ବ.ବବ	
১৯	আসবাবপত্র	9.00	২.৯৬	
২০	বৈদ্যুতিক যন্ত্ৰপাতি	5.00	5.00	
	উপ-মোট=	২৯২.৬০	২৮২.২২	
	মোট =		৪৮০.৬৫	
	<u> </u>			

মন্ত্রনালয় কর্তৃক প্রেরিত পিসিআর এর তথ্যের ভিত্তিতে।

কাপ্তাই লেকে মৎস্য উৎপাদন বৃদ্ধি, সংরক্ষণ ও ব্যবস্থাপনা জোরদারকরন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) শীর্ষক প্রকল্পের সমাপ্তি মৃল্যায়ন প্রতিবেদন

(সমাপ্তঃ ডিসেম্বর,২০১৪)

১। প্রকল্পের নাম : কাপ্তাই লেকে মৎস্য উৎপাদন বৃদ্ধি, সংরক্ষণ ও ব্যবস্থাপনা জোরদারকরন প্রকল্প

(১ম সংশোধিত)।

বাস্তবায়নকারী সংস্থা : মৎস্য অধিদপ্তর

প্রশাসনিক মন্ত্রণালয় : মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়

প্রকল্পের এলাকা : রাংগামাটি জেলা ১০টি উপজেলা ও কাউখালী হ্যাচারি, খাগড়াছড়ি জেলার

মহালছড়ি, দিঘিনালা উপজেলা ও রামগড় মিনি মৎস্য হ্যাচারি এবং বান্দরবান

মিনি মৎস্য হ্যাচারি।

৫। প্রকল্পের বাস্তবায়ন সময় ও ব্যয়ঃ

(লক্ষ টাকায়)

অনুমো	অনুমোদিত ব্যয় প্রকৃত অনুমোদিত বাস্তবায়ন		প্রকৃত	অতিক্রান্ত	অতিক্রান্ত সময়		
মূল	১ম	ব্যয়	মূল	সর্বশেষ	বাস্তবায়ন	ব্যয় (মূল	(মূল
	সংশোধিত			সংশোধিত		অনুমোদিত	অনুমোদিত
						ব্যয়ের %)	সময়ের %)
>	×	9	8	Č	৬	٩	Ъ
৩০৬.৮০	৩৩৭.৪৫	৩৩৫.৩৭	জানুয়ারী,২০১১	জানুয়ারী,২০১১	জানুয়ারী,২০১১	৩০.৬৫	১ বছর
			হতে	হতে	হতে	(৯.৯৯%)	(৩৩.৩৩%)
			ডিসেম্বর,২০১৩	ডিসেম্বর,২ <i>০</i> ১৪	ডিসেম্বর,২০১৪		

৬। কাজ অসমাপ্ত হয়ে থাকলে তার কারণঃ

প্রকল্প পরিদর্শন, PCR পর্যালোচনা এবং প্রকল্প পরিচালকের দেয়া তথ্য মতে প্রকল্পের আওতায় কোন কাজ অসমাপ্ত নেই।

৭। প্রকল্প গ্রহণের পটভূমি, উদ্দেশ্য ও মূল কার্যক্রম:

৭.১। প্রকল্পের পটভূমিঃ

কাপ্তাই লেক কৃত্রিমভাবে সৃষ্ট দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়ায় অন্যতম বৃহৎ একটি জলধারা যা বাংলাদেশের অভ্যন্তরীণ জলাভূমির প্রায় ৪৬%। বিদ্যুৎ উৎপাদনের লক্ষ্যেই মূলতঃ কৃত্রিমভাবে এ লেক সৃষ্টি করা হয়। বিদ্যুৎ উৎপাদনের সাথে মাছ চাষ ও মাছের উৎপাদন বৃদ্ধি, বন্যা নিয়ন্ত্রণ, সেচ, নৌ পরিবহণ ইত্যাদি কার্যক্রমও এ জলাধার নির্মাণের অন্যতম প্রধান উদ্দেশ্য। লেক সৃষ্টির শুরু থেকে বাংলাদেশ মৎস্য উন্নয়ন কর্পোরেশন লিজ গ্রহণের মাধ্যমে লেকের মৎস্য সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও পরিচালনা করছে। কাপ্তাই লেকে মূলতঃ প্রজনন মৌসুমে মৎস্য আহরণ বন্ধ রাখা, মৎস্যজীবিদের ফিশিং লাইসেন্স প্রদান, মৎস্য আইন বাস্তবায়ন এবং পোনা অবমুক্তি ও মৎস্য আহরণ কার্যক্রম সম্পাদনের মাধ্যমে মৎস্য ব্যবস্থাপনা পরিচালিত হয়। কাপ্তাই লেকের বিপুল সম্ভাবনাকে কাজে লাগিয়ে মৎস্য ব্যবস্থাপনা জোরদারকরণের মাধ্যমে মৎস্য উৎপাদন বৃদ্ধির লক্ষ্যে আলোচ্য প্রকল্পটি গ্রহণ করা হয়।

৭.২। প্রকল্পের উদ্দেশ্যঃ

- ৭.২.১। মৎস্য অধিদপ্তরের বিদ্যমান হ্যাচারীতে গুনগত মানসম্পন্ন রেণু/পোনা উৎপাদন এবং নার্সারী স্থাপনের মাধ্যমে কাপ্তাই লেকে মাছের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়তা করা;
- ৭.২.২। স্টেকহোল্ডার বা মৎস্যজীবী জেলেদের প্রশিক্ষণের মাধ্যমে সচেতনতা বৃদ্ধির জন্য প্রশিক্ষণ কেন্দ্র নির্মাণ পূর্বক প্রশিক্ষণ প্রদান; এবং
- ৭.২.৩। মৎস্য সংরক্ষণ আইন বাস্তবায়নে আইনগত সহায়তা প্রদান।

৮। প্রকল্পের অংগভিত্তিক অগ্রগতিঃ সংযক্তি 'ক"।

৯। প্রকল্প অনুমোদন ও সংশোধনঃ

আলোচ্য মূল প্রকল্পটি ০৪/০১/২০১১ তারিখে ৩০৬.৮০ লক্ষ টাকা ব্যয়ে জানুয়ারী,২০১১ হতে ডিসেম্বর,২০১৩ মেয়াদে বাস্তবায়নের জন্য মাননীয় পরিকল্পনা মন্ত্রী কর্তৃক অনুমোদিত হয়। ৩১/০১/২০১১ তারিখে মন্ত্রণালয় কর্তৃক প্রশাসনিক আদেশ জারি করা হয়। পরবর্তীতে কিছু অংগ অন্তর্ভূক্তি এবং কিছু অংগের ব্যয় ও পরিমাণ হ্রাস-বৃদ্ধির ফলে মন্ত্রণালয় কর্তৃক ১১/০৬/২০১৩ তারিখে প্রকল্পটি সংশোধন করা হয়। সংশোধনের ফলে ব্যয় নির্ধারণ হয় ৩৩৭.৪৫ লক্ষ টাকা এবং মেয়াদ জানুয়ারী,২০১১ হতে ডিসেম্বর,২০১৫ পর্যন্ত।

১০। ডিপিপি লক্ষ্যমাত্রা, এডিপি/আরডিপি বরাদ্দ, অবমুক্তি ও ব্যয় সংক্রান্ত তথ্যঃ

(লক্ষ টাকায়)

অর্থ বছর	সংশোধিত এডিপি বরাদ্দ	অর্থ অবমুক্তি	ব্যয়
২০১০-১১	\$9.00	\$9.00	\$9.00
২০১১-১২	\$00.00	\$00.00	৯৯.৩৬
২০১২-১৩	506.00	১৩৫.০০	১৩৪.৬৬
২০১৩-১৪	68.00	¢8.00	৫৩.৯০
২০১৪-১৫	৩ ১. <i>০০</i>	٥٥.٥٥	৩০.৪৫
মোট =	୬୬ ୩. <i>୦</i> ୦	७७ १. <i>०</i> ०	৩৩৫.৩৭

১১। প্রকল্প পরিচালক সংক্রান্ত তথ্যাদিঃ

ক্র:	। প্রকল্প পারচালকের নাম ও পদবা ।	পূৰ্ণকালীন	খন্ডকালীন	দায়িত পালনের মেয়াদ	
নং		र्भे ने स्वावताल	70414114	যোগদানের তারিখ	অব্যাহতির তারিখ
۵.	মোঃ আব্দুল হান্নান মিয়া,	পূৰ্ণকালীন		০১/০৮/২০১০	০১/০৭/২০১৪

১২। প্রকল্প পরিদর্শনঃ

প্রকল্পের সমাপ্তি মূল্যায়ন প্রতিবেদন প্রনয়ণের লক্ষ্যে ২৭/১২/২০১৫ তারিখে রাংগামাটি জেলায় প্রকল্পের বাস্তবায়িত কার্যক্রম সরেজমিনে পরিদর্শণ করা হয়। পরিদর্শনকালে প্রকল্প পরিচালকসহ সংশ্লিষ্ট জেলা মৎস্য কর্মকর্তা উপস্থিত ছিলেন।

১৩। পরিদর্শন পর্যবেক্ষণঃ

১৩.১। সংস্য অধিদপ্তরের বিদ্যমান হ্যাচারীতে গুনগত মানসম্পন্ন রেণু ও ধানি পোনা উৎপাদনঃ

মৎস্য অধিদপ্তরের বিদ্যমান তিনটি হ্যাচারীতে (বান্দরবান মিনি মৎস্য হ্যাচারী, কাউখালী মিনি মৎস্য হ্যাচারী এবং রামগড় মৎস্য হ্যাচারী) প্রতিটিতে বাৎসরিক ২০ কেজি হারে ৩টি ফ্যাক্টরিতে মোট ৬০ কেজি অর্থাৎ মোট ২৫০ কেজি রেণু উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারণ করা হয়। প্রকল্প মেয়াদে ১৫৭ কেজি রেণু এবং ৫.৪০ লক্ষ্ম ধানি পোনা উৎপাদন করা হয়েছে। বান্দরবান মিনি মৎস্য হ্যাচারীতে ভূ-নিম্মস্থ পানির উৎস না থাকায় রেণুর উৎপাদন ব্যহত হয়। তবে উক্ত হ্যাচারীতে রেণুর পরিবর্তে ধানি পোনা উৎপাদন করা হয়েছে।

১৩.২। ফ্লাডপেইন নার্সারীতে পোনা উৎপাদনের মাধ্যমে কাপ্তাই লেকের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়তা করাঃ

কাপ্তাই লেকে মাছের উৎপাদন বৃদ্ধির জন্য মৎস্য অধিদপ্তর অংশের আওতায় লংগদু ও বরকল উপজেলায় বর্তমান সময় পর্যন্ত ৯৫.৫৩ একর জলাশয়ে ফ্লাডপেইন নার্সারী স্থাপন করা হয়। প্রকল্পভুক্ত বান্দরবান মিনি মৎস্য হ্যাচারী, কাউখালী মিনি মৎস্য হ্যাচারী এবং রামগড় মৎস্য হ্যাচারীতে উৎপাদিত রেণু ও ধানি পোনা কাপ্তাই লেকে স্থাপিত ফ্লাডপ্লেইন নার্সারীতে মজুদ করা হয়েছে। মজুদকৃত রেণু ও ধানি পোনা হতে ৩-৪" আকারের প্রায় ৭৬.১২ মে:টন পোনা উৎপাদন হয়েছে যা সরাসরি কাপ্তাই লেকে যুক্ত হয়ে মাছের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়তা করেছে। বছরভিত্তিক ফ্লাডপ্লেইন নার্সারীর তথ্যাদি নিম্নের ছকে উপস্থাপন করা হলো-

এক নজরে ফ্লাডপ্লেইন নার্সারীর তথ্যঃ

অর্থবছর	উপজেলার নাম	ফ্লাডপ্লেইনের	মজুদকৃত	মজুদকৃত ধানি	উৎপাদিত	উৎপাদিত আংগুলী
		আয়তন (একর)	রেণুর	পোনার পরিমাণ	পোনার আকার	পোনার পরিমাণ
			পরিমাণ	(সংখ্যা)	(ইঞ্চি)	(মে:টন)
			(কেজি)	, ,		
5020-22	বরকল ও লংগদু	\$২.৪৮	২১.০০	-	২-২.৫"	\$ \$. ¢ 0
২০১১-১২	বরকল ও লংগদু	oo.5¢	৫৬.০০	২.০০ লক্ষ	৩-8"	১৮.৩২
২০১২-১৩	বরকল ও লংগদু	২৬.৪৫	80.00	২.৫০ লক্ষ	৩.৫"	২২.৯০
২০১৩-১৪	বরকল ও লংগদু	২৬.৪৫	80.00	০.৯০ লক্ষ	৩.8"	২২.৪০
	মোট	୭୬.୬ଜ	\$69.00	৫.৪০ লক্ষ	-	૧৬.১২

^{**} তথ্যসূত্র প্রকল্প দপ্তর।

১৩.৩। মৎস্য জীবি জেলেদের প্রশিক্ষণের মাধ্যমে সচেতনতা বৃদ্ধির জন্য প্রশিক্ষণ কেন্দ্র নির্মাণ এবং প্রশিক্ষণ প্রদানঃ

কাপ্তাই লেকে মাছ আহরণে নিয়োজিত মৎস্যজীবী তথা জেলেদের প্রশিক্ষণ প্রদানের জন্য প্রকল্পের আওতায় ৮১.৪০ লক্ষ্ট টাকা ব্যয়ে আবাসিক সুবিধা সম্পন্ন একটি প্রশিক্ষণকেন্দ্র নির্মাণ করা হয়। প্রশিক্ষণকেন্দ্রে প্রশিক্ষণার্থীদের অবস্থানের জন্য ৭টি কক্ষ রয়েছে। প্রতি কক্ষে ৪ জন প্রশিক্ষণার্থীর আবাসনের সুযোগ রয়েছে। তাছাড়া ১টি ক্লাস রুম, প্রশিক্ষকদের অবস্থানের জন্য ২টি কক্ষ্ম এবং ডাইনিং সুবিধাসহ রান্নাঘর রয়েছে। উক্ত প্রশিক্ষণ কেন্দ্রটি নির্মাণ শেষে ২০/০৯/২০১২ তারিখে মৎস্য অধিদপ্তরের নিকট হস্তান্তর করা হয়। পরিদর্শনকালে দেখা যায়, প্রশিক্ষণ ভবনের নিচ তলার ৩নং কক্ষের দরজার পাল্লা ও কিচেন রুমের দরজার চৌকাঠ বাঁকা হয়ে গিয়েছে এবং ১১ নং কক্ষের দরজার পাল্লার কাঠ নষ্ট হয়ে যাছে। এছাড়া নিচ তলার বাথরুমের সামনের করিডোর ও বাথরুমের ভিতরে দেয়ালে ড্যাম্প এবং বাথরুমের দরজার বাইরের দেয়ালে হেয়ার ক্র্যাক পরিলক্ষিত হয়।

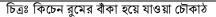


চিত্রঃ মৎস্য প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, রাংগামাটি



চিত্রঃ পাল্লা বেঁকে যাওয়ায় বন্ধ অবস্থায়ও পাল্লা ফাঁকা হয়ে থাকে।







চিত্রঃ কক্ষের দরজার পাল্লার কাঠ নষ্ট হয়ে যাচ্ছে।



চিত্রঃ নিচ তলার করিডোরে ড্যাম্প ধরা দেওয়াল।



চিত্রঃ বাথরুমের দরজার বাইরের দেয়ালে হেয়ার ক্র্যাক

১৩.৪। প্রশিক্ষণঃ

মৎস্যজীবী জেলেদের প্রশিক্ষণের মাধ্যমে সচেতন করতে পারলে মাছ ধরা বন্ধকালীন সময়ে অবৈধভাবে বা চুরি করে মাছ আহরণ থেকে বিরত রাখা সম্ভব হবে ফলে মাছের উৎপাদন বৃদ্ধি পাবে। এ লক্ষ্যে কাপ্তাই লেক অধ্যুষিত ৮টি উপজেলার ৩৮৪০ জন মৎস্যজীবী জেলেকে প্রশিক্ষণ প্রদানের সংস্থান ছিল। প্রতি ব্যাচে ৩০ জন করে ১২৮ ব্যাচে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম বাস্তবায়ন করা হয়। তিন দিন ব্যাপী প্রশিক্ষণে, ''কাপ্তাই লেক সৃষ্টি, কাপ্তাই লেকের মৎস্য সম্পদের পরিচিতি, মাছের উৎপাদন কমে যাওয়ার কারণ, মাছের জীববৈচিত্র রক্ষা, মৎস্য সংরক্ষণ আইন, বিকল্প কর্মসংস্থানের জন্য প্লাবনভূমিতে নার্সারী স্থাপন, খাচায় মাছ চাষ'' ইত্যাদি বিষয় অন্তর্ভুক্ত করে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।

১৩.৫। মৎস্য সংরক্ষণ আইন বাস্তবায়নে আইনগত সহায়তা প্রদান করাঃ

কাপ্তাই লেকে প্রায় ২০ হাজার মৎস্যজীবী জেলে মাছ আহরণ করে জীবিকা নির্বাহ করে থাকে। কাপ্তাই লেকের মাছের উৎপাদন সহনীয় (Sustainable) পর্যায়ে রাখার জন্য রুই জাতীয় মাছের পোনা অবমুক্তি এবং প্রজননকালীন সময়ে (এপ্রিল-আগস্ট) ২-৩ মাস মাছ আহরণ বন্ধ রাখা হয়। মোবাইল কোর্ট পরিচালনায় প্রকল্প হতে সহায়তা করায় মৎস্য সংরক্ষণ আইন বাস্তবায়ন জোরদার করা সম্ভব হয়েছে। মোবাইল কোর্টের মাধ্যমে অবৈধ জাল আটক করে তা পোড়ানো

হয়। আটককৃত নৌকা বিএফডিসিকে হস্তান্তর এবং আটককৃত মাছ নিলাম ও জরিমানার মাধ্যমে প্রাপ্ত অর্থ সরকারী কোষাগারে জমা প্রদান করা হয় মর্মে প্রকল্প সূত্রে জানা যায়।

১৪। ক্রয় কার্যক্রম সংক্রান্তঃ

প্রকল্পের কাজ সুষ্ঠুভাবে সম্পাদনের জন্য ০১ টি স্পীড বোট, ০১টি ডিজিটাল ক্যামেরা, ০১টি মাল্টিমিডিয়া প্রজেক্টর, ০১টি ডেস্কটপ কম্পিউটার, ০২টি ল্যাপটপ, ০১টি ফ্যাক্স মেশিন, ০১টি ফ্রিজ, ০৩টি টেলিফোন, ০১টি আইপিএস এবং আসবাবপত্র ক্রয় করা হয়েছে। প্রকল্প সমাপ্তির পর এ গুলো জেলা মৎস্য দপ্তর, রাংগামাটিতে ব্যবহার হচ্ছে। পরিদর্শনকালে আসবাবপত্রগুলোর মানসম্পন্ন মনে হয়েছে, তবে এ দপ্তরের একাধিক প্রকল্প থাকায় এবং ক্রয়কৃত সামগ্রীর গায়ে ইনভেনটরি মার্কিং না থাকায় কোনটি কোন প্রকল্পের অর্থায়নে ক্রয়কৃত তা ব্যা যায় না।

১৫। প্রকল্পের উদ্দেশ্য অর্জনঃ

অনুমোদিত উদ্দেশ্য	অর্জিত				
মৎস্য অধিদপ্তরের বিদ্যমান হ্যাচারীতে গুনগত মানসম্পন্ন রেণু/পোনা উৎপাদন এবং নার্সারী স্থাপনের মাধ্যমে কাপ্তাই লেকে মাছের উৎপাদন বৃদ্ধিতে সহায়তা করা। স্টেকহোল্ডার বা মৎস্যজীবী জেলেদের প্রশিক্ষণের মাধ্যমে সচেতনতা বৃদ্ধির জন্য প্রশিক্ষণ কেন্দ্র স্থাপন বা নির্মাণপূর্বক মৎস্যজীবী জেলেদের প্রশিক্ষণ প্রদান; মৎস্য সংরক্ষণ আইন বাস্তবায়নে আইনগত সহায়তা প্রদান।	অনুচ্ছেদ ১৩ এর বিরবণ অনুযায়ী দেখা যায় পরিকল্পিত উদ্দেশ্যসমূহ অর্জিত হয়েছে।				

১৬। উদ্দেশ্য অর্জিত না হয়ে থাকলে তার কারনঃ

আলোচ্য প্রকল্পের উদ্দেশ্য আর্জিত হয়েছে মর্মে প্রতীয়মান হয়।

১৭। বাস্তবায়ন সমস্যাঃ

- ১৭.১ পরিদর্শনকালে দেখা যায়, মৎস্য প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, রাংগামাটিতে প্রশিক্ষণ ভবনের নিচ তলার ৩নং কক্ষে দরজার পাল্লা ও কিচেন রুমের দরজার চৌকাঠ বাঁকা হয়ে গিয়েছে এবং ১১ নং কক্ষের দরজার পাল্লা নষ্ট হয়ে যাছে। এছাড়া নিচ তলার বাথরুমের সামনের করিডোর ও বাথরুমের ভিতরে দেয়ালে ড্যাম্প এবং বাথরুমের দরজার বাইরের দেয়ালে হেয়ার ক্র্যাক পরিলক্ষিত হয়;
- ১৭.২ জেলা মৎস্য দপ্তর, রাংগামাটিতে একাধিক প্রকল্প থাকায় এবং ক্রয়কৃত সামগ্রীর গায়ে ইনভেনটরি মার্কিং না থাকায় কোনটি কোন প্রকল্পের অর্থায়নে ক্রয়কৃত তা বুঝা যায় না;
- ১৭.৩ PCR পর্যালোচনায় দেখা যায় ২০১০-২০১১ হতে ২০১২-২০১৩ মেয়াদে উষ্থাপিত অডিট আপত্তিসমূহের বিষয়ে ব্রডশীটে জবাব প্রদান করা হয়েছে এবং তা নিষ্পত্তির অপেক্ষায় আছে। ২০১৩-২০১৪ এবং ২০১৪-২০১৫ মেয়াদে অডিট এখনও সম্পন্ন হয়নি।

১৮.০ সুপারিশমালাঃ

- ১৮.১ মৎস্য প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, রাংগামাটির পূর্ত কাজের সমস্যাদি মেরামতের জন্য প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করতে হবে;
- ১৮.২ ক্রয় কার্যক্রমে দ্বৈততা পরিহার এবং ক্রয়কৃত সামগ্রীর সুষ্ঠু ব্যবহার নিশ্চিতকল্পে প্রকল্পের আওতায় ক্রয়কৃত সামগ্রীতে ইনভেনটরি মার্কিং করা সমীচীন হবে;
- ১৮.৩ External Audit নিষ্পত্তি করে তা আইএমইডিকে অবহিত করতে হবে: এবং
- ১৮.৪ অনুচ্ছেদ ১৮.১-১৮.৩ এর বিষয়ে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করে তা আগামী ৩ (তিন) মাসের মধ্যে আইএমইডিকে অবহিত করতে হবে।

সংযুক্তি-"ক"

প্রকল্পের অংগভিত্তিক অগ্রগতি

ক্রমিক		অনুমোদিত ডিণি	পিপি অনুযায়ী লক্ষ্যমাত্রা	প্রকৃত বান্তবায়ন		
নং	অঞ্চের নাম	আর্থিক	বাস্তব	আর্থিক	বাস্তব	
	রাজস্বঃ					
42.	কর্মচারীদের বেতন ভাতা	৯.৬৪	৫ জন	৯.৩২	৫ জন	
43.	ভাতা ও বোনাস	35. 20	৫ জন	35. \$0	৫ জন	
44.	টিএ/ডিএ	২০.৪৫	থোক	২o.8৫	থোক	
45.	ডাক মাসুল	0.08	থোক	0.0২	থোক	
46.	টেলিফোন	0.60	থোক	০.২৬	থোক	
47.	বিদ্যাৎ	২.৯৮	থোক	২.৮৮	থোক	
48.	জালানী	৬.৪০	থোক	৬.৩৮	থোক	
49.	বিজ্ঞাপন/নোটিশ	০.৯৮	থোক	০.৯৮	থোক	
50.	ট্রেনিং	৬৪.০০	৩৮৪০ জন	৬৪.০০	৩৮৪০ জন	
51.	শ্রমিক মজুরী	٩.২٥	৯ জন	٩.২٥	৯ জন	
52.	নার্সারি সামগ্রী	১১.৩৪	থোক	35.08	থোক	
53.	ঔষ ধ	5.৫0	থোক	5.00	থোক	
54.	সার	8.৬৮	৭০ মেঃটন	8.৬৮	৭০ মেঃ টন	
55.	ভ্যাকসিন/ঔষধ	5.00	থোক	5.00	থোক	
56.	রুড মাছ	8.৫০	৭৮৮ কেজি	8.৫০	৭৮৮ কেজি	
57.	ভুণ	২.৬৫	২৫০ কেজি	২.৬৫	২৫০ কেজি	
58.	মাছের খাদ্য	8०.१२	১০০ মেঃটন	৩৯.৯০	১০০ মেঃটন	
59.	ভ্ৰাম্যমাণ আদালত	২৮.৭৫	৫০০ জন	২৮.৭৫	তি ৩০১	
60.	মেরামত/রক্ষণাবেক্ষণ	8.৬৮	থোক	8.৬৮	থোক	
	উপমোট	২২৯.৬৩		২২৮.৫৩		
	মূলধনঃ					
61.	স্পীট বোট (৫৫এইচপি)	8.৬৬	ঠটি	8.৬৬	১টি	
62.	ডিজিটাল ক্যামেরা	0.86	যীረ	0.80	ঠটি	
63.	মাল্টিমিডিয়া প্রোজেক্টর	১.০৯	ঠটি	১.০৯	১টি	
64.	ফটোকপিয়ার	5.00	ঠটি	5.00	১টি	
65.	ডেস্কটপ কম্পিউটার	5.00	যীረ	5.00	ঠটি	
66.	ল্যাপটপ কম্পিউটার	২.০০	২টি	২.০০	২টি	
67.	লেজার ফ্যাক্স মেশিন	0.00	ঠটি	0,00	১টি	
68.	রিফ্রিজারেটর	০.৩৫	যী ে	০.৩৫	ঠটি	
69.	আসবাবপত্র	\$0.00	থোক	\$0.00	থোক	
70.	টেলিফোন	০.৩৭	৩টি	٥.७٩	৩টি	
71.	আইপিএ ১৫০০ ভিএ/ সোলার ১২০ ওয়াট	0.60	১টি	0.00	১টি	
72.	রাংগামাটি প্রশিক্ষণ কেন্দ্র নির্মাণ	৮১.৪০	১টি	b3.80	3টি	
	উপ মোট মূলধন :	= ১০৭.৮২		১০৬.৮৪		
	সর্বমো			৩৩৫.৩৭		