



বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনসিটিউট

মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, নদী কেন্দ্র, চাঁদপুর

এবং

মহাপরিচালক, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনসিটিউট এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি

০১ জুলাই ২০১৮ – ৩০ জুন ২০১৯

সুচিপত্র

উপন্যাসিকা,	৫
কর্মসংশ্লানের সার্বিক চিত্র	৮
দেক্ষণ ১: বৃক্ষক (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কৌশলগত উন্নয়নসমূহ এবং কার্যাবলি	৯
দেক্ষণ ২: কার্যক্রম, কর্মসংশ্লান সূচক এবং লক্ষ্যান্তরসমূহ	১৫
সংযোজনী ১: শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)	১০
সংযোজনী ২: কর্মসংশ্লান সূচকসমূহ, বাস্তবান্তরালী কার্যালয়সমূহ এবং পরিমাপ পদ্ধতি	১১
সংযোজনী ৩: কর্মসংশ্লান লক্ষ্যান্তর অর্জনের ফেরে মাটি পর্যায়ে অনামা কার্যালয়ের নিকট সুনির্দিষ্ট চাহিদা	১২

২৫
৫০

উপক্রমণিকা (চৰক্ৰসন্ধি)

সরকারি পত্ৰ/সংস্থাসমূহেৰ প্ৰতিষ্ঠানিক দফতা বৃষ্টি, শুষ্কতা ও জলবাৰিহিত জোৱাৰ কৰা, মুশায়ান
সংহত কৰা এবং সম্পদেৰ যথাযথ বাৰহাৰ নিশ্চিতকৰণেৰ মাধ্যমে দুপক্ষ ১০২১ এৰ যথাযথ
বাস্তৰায়নেৰ লক্ষ্য।

বাংলাদেশ মহসা গবেষণা ইনসিটিউট এৰ অধীন টাইপুৰঁ নদী কেন্দ্ৰ এৰ মুখ্য বৈজ্ঞানিক কৰ্মকৰ্তা
কৰ্মসূলক, বাংলাদেশ মহসা গবেষণা ইনসিটিউট এৰ মধ্যে ২০১৮ সালেৰ জুন মাসেৰ ০৭ তাৰিখে
এই বার্ষিক কৰ্মসূলৰ চুক্তি আকৰিত হলো।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষৰকাৰী উভয়পক্ষ নিষ্পত্তিহীন বিষয়সমূহে সম্মত হলেন:

২৬. ১০

নদী কেন্দ্র, চানপুরের কর্মসূলদনের সারিক চিত্র

(Overview of the Performance of RS)

সাম্প্রতিক অর্জন, চালেজ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা

* সাম্প্রতিক বছরসমূহের (৩ বছর) শুধান অর্জন

কেন্দ্র হতে জাতীয় চানিদা নির্বায়ে বিগত তিনি বছরে উচ্চতম জলাশয়ের মৎসসম্পদ উন্নয়নে বিষয়ে শুধান পরিকল্পনার মাধ্যমে বাবস্থাপনা কৌশল উন্নয়ন করা হয়েছে। উদ্বেষ্যেগুলি ব্যবস্থাপনা কৌশলের ক্ষেত্রে ইলিশসমূহ উন্নয়নের লক্ষ্যে ইলিশ মাছের নতুন বিচার ক্ষেত্র, প্রজনন ক্ষেত্র ও অভ্যাসন চিহ্নিত করা অন্তর্ভুক্ত। গবেষণার মাধ্যমে নদীতে মৎস কানারসের জন্ম বিভিন্ন কানারসের নির্বায়ে তালিকা তৈরী করা হয়েছে। ইনসিটিউটের পরামর্শ অনুযায়ী ইলিশ মাছের সংরক্ষণের জন্য সরকার কার্যক পৃষ্ঠাত প্রস্তুতের ফলে দেশে ইলিশের উৎপাদন বৃক্ষ পেয়েছে। এছাড়া কেন্দ্র নদী পাংশামের কানারস প্রজননের মাধ্যমে পোনা ইলিশের ক্ষেত্রেও অগ্রগতি হয়েছে। দেশের বৃক্ষ নদী সমূহের মূল নির্বায়ে ও গবেষণা চলায় রয়েছে। কেন্দ্র কার্যক একটি উন্নয়ন প্রকল্পের অর্থায়নে এম ক্ষেত্র জলাশয় ইলিশ নামে একটি গবেষণা জাহাজ সংশ্লিষ্ট ফলে দেশের নদীসমূহের মৎস সম্পদ গবেষণায় যথেষ্ট সুযোগ সৃষ্টি হয়েছে।

সহস্য ও চ্যাম্পেসমূহ

দক্ষ জনশক্তি ও উন্নত গবেষণাগারের অভাব দেশের নদী মৎস্য গবেষণায় অন্তর্ভুক্ত চালেজ।

ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা:

- অবাধিক্রিক নদীতে ইলিশের হেলী সৈর্যের ঘটন সংখ্যার পর্যাকা নিরূপণ
- নদীতে পূরুষ ও স্ত্রী ইলিশ মাছের মাস তিনিক সংখ্যার অনুপাত নির্ণয়
- জলবায়ু পরিবর্তনের ফলে নদীতে লবণাক্তার বিস্তার প্রজনন ও এর প্রভাব নির্ণয়
- বাঢ় জলাশয়ে বোয়ালের অভাসকরণ (Domestication) ও কৃতিক প্রজনন কৌশল উন্নয়ন
- ইলিশের অজনন দ্বারে সেমি-চেচারা প্রজনন প্রচৰ্তা
- হালন নদীর জীববৈচিত্র এবং কাই-কান্তলা জাতীয় মাছের প্রজননের উপর পানির ক্ষণাত্মক ও পর্যবেক্ষণ প্রক্রিয়া (Discharge) প্রভাব নির্ণয়
- কানারস লেকে বাণিজ্যিক উচ্চত সম্প্র বিভিন্ন প্রজাতির মাছের "পল্লুলেশন ডিনামিক্স" এবং স্টক এনেসামেন্ট"
- কানারস লেকে মৎস্য জীববৈচিত্রের পরিবর্তনের পরিদৃশ্য নির্ণয়
- উপকূলীয় অকলের উন্নতসূর্য মৎস্য প্রজাতি কাইন মাছের কানারস প্রজননের প্রভাব নির্ণয়
- হালন নদীতে লবণাক্তার বিস্তার এবং এর প্রভাব নির্ণয়

২০১৮-১৯ অর্থ বছরে সম্ভাব্য শুধান অর্জনসমূহ

- বিভিন্ন সময়ে নদীতে অকলাভিত্তিক ইলিশের হেলী সৈর্যের ঘটন সংখ্যার পর্যাকা নিরূপণ
- নদীতে পূরুষ ও স্ত্রী ইলিশ মাছের মাস ও অকল তিনিক সংখ্যার অনুপাত নির্ণয়
- জলবায়ু পরিবর্তনের ফলে নদীতে লবণাক্তার বিস্তার এবং এর প্রভাব নির্ণয়

ই. স্বাক্ষর কর্তৃপক্ষ

সেকশন ১

ইনিটিউটের বৃক্ষ (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং কার্যবলী।

১.১ বৃক্ষ (Vision):

নটীর মৎস্যসম্পদের সহমৌলি আহরণ ও উৎপাদন বৃক্ষির লক্ষ্যে জাতীয় চাহিদার নিরিখে বাবস্থাপনা কৌশল ও প্রযুক্তি উন্নয়ন।

১.২ অভিলক্ষ্য (Mission):

নটীর মৎস্যসম্পদের সহমৌলি আহরণ ও উৎপাদন বৃক্ষির লক্ষ্যে বাবস্থাপনা কৌশল ও প্রযুক্তি উন্নয়নের নিমিত্ত গবেষণা পরিচালনা।

১.৩ কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic objectives)

১.৩.১ নটীকেন্দ্রের কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

১. মৎস্য সম্পদের সার্বিক উন্নয়নের লক্ষ্যে গবেষণা পরিচালনা
২. নটীর মৎস্যসম্পদ সংরক্ষণ, বাবস্থাপনা প্রযুক্তি উন্নয়ন ও ইন্ডাস্ট্রি
৩. প্রযুক্তিভিত্তিক কার্বনের প্রশিক্ষণ প্রদান
৪. গবেষণা সেবা প্রদান

১.৩.২ আর্থিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

১. বক্ষতার সঙ্গে বার্ষিক কর্মসম্পাদন দ্যুক্তি বাস্তবায়ন।
২. উচ্চান্ত ও অভিযোগ প্রতিকারের মাধ্যমে সেবার মানোজ্ঞান।
৩. দক্ষতা ও নেতৃত্বকার উন্নয়ন।
৪. তথ্য অধিকারা ও প্রযোগিত তথ্য প্রকাশ বাস্তবায়ন।
৫. আর্থিক ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন।

১.৪ কার্যবলী (Functions)

১. নটীর মৎস্যসম্পদের সর্বোচ্চ উৎপাদন বিশিষ্ট করার লক্ষ্যে মৌলিক ও প্রযোগিক গবেষণা পরিচালনা ও সমৰ্থ সাধন।
২. গবেষণাভিত্তিক প্রযুক্তি হস্তান্তর, কার্বনের প্রশিক্ষণ প্রদান ও গবেষণা ক্ষেত্রে মানব সম্পদ উন্নয়ন।
৩. নটীর মৎস্যসম্পদ উন্নয়ন, সংরক্ষণ ও ব্যবস্থাপনা বিষয়ে নীতি প্রয়োগে ইনিটিউটকে প্রয়োগ্য প্রদান।



Consequently, the *in vitro* results of the present study indicate that the *in vivo* effect of the drug may be more pronounced than the *in vitro* effect.

✓

15

আমি মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, বাংলাদেশ মৎস গবেষণা ইনসিটিউট, নদী কেন্দ্র, চৌম্পুর এর প্রতিমিতি
হিসেবে ইনসিটিউটের মহাপরিচালক মহোদয়ের নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চূক্ষিত বর্ণিত ফলাফল
অর্জনে সচেত্ত থাকব।

আমি, মহাপরিচালক, বাংলাদেশ মৎস গবেষণা ইনসিটিউট এর প্রতিনিধি হিসেবে মুখ্য বৈজ্ঞানিক
কর্মকর্তা, নদী কেন্দ্র, চৌম্পুর এর নিকট অঙ্গীকার করছি যে, এই চূক্ষিত বর্ণিত ফলাফল অর্জনে
প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান করব।

স্বাক্ষরিত:

৭ জুন ২০১৬

তারিখ

মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা
নদী কেন্দ্র, চৌম্পুর

৭/৬/২০১৬

তারিখ

মহাপরিচালক
বাংলাদেশ মৎস গবেষণা ইনসিটিউট

সংযোজনা: ১)

শব্দ সংকেপ (Acronyms)

ক্রমিক নং	আন্তর্বর্তসমূহ	বর্ণনা
১	বিএফআবআই	বাংলাদেশ মৎস গবেষণা ইনসিটিউট
২	নএক	নেট কেন্দ্র
৩	পিআরএল	প্রিপারেটিভ রিটায়ারমেন্ট লিঙ্ক

২৬

১০

মু

49

६०

卷之三