



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
মৎস্য ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়
বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট
গবেষণা ও ব্যবস্থাপনা বিভাগ
www.fri.gov.bd

আমিষেই শক্তি, আমিষেই মুক্তি

স্মারক নম্বর: ৩৩.০৪.০০০০.০০০.১০৬.২৪.০০০১.২৫.৬১

তারিখ: ৪ আষাঢ় ১৪৩২ বঙ্গাব্দ
১৮ জুন ২০২৫ খ্রিস্টাব্দ

বিষয়: ইনস্টিটিউটের প্রযুক্তি যাচাই কমিটি ৩য় সভার কার্যবিবরণী

সভাপতি	:	ড. অনুরাধা ভদ্র, মহাপরিচালক
সভার স্থান	:	কনফারেন্স রুম, সদর দপ্তর, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট
সভার তারিখ	:	১ জুন ২০২৫
সভায় উপস্থিত সদস্যবৃন্দ	:	পরিশিষ্ট “ক”

ইনস্টিটিউটের অর্থায়নে বিভিন্ন কেন্দ্র ও উপকেন্দ্রে পরিচালিত গবেষণালব্ধ ফলাফলের ভিত্তিতে উদ্ভাবিত প্রযুক্তিসমূহের সুনির্দিষ্ট সংখ্যা নিরূপণ, সঠিকতা যাচাই এবং এযাবৎ উদ্ভাবিত প্রযুক্তির তালিকা প্রণয়নের নিমিত্ত ০১ জুন ২০২৫ তারিখ প্রযুক্তি যাচাই কমিটির ৪র্থ সভা অনুষ্ঠিত হয়। সভায় সভাপতিত্ব করেন ইনস্টিটিউটের মহাপরিচালক ও প্রযুক্তি যাচাই কমিটির সভাপতি ড. অনুরাধা ভদ্র। সভায় নিম্নোক্ত সদস্যবৃন্দ উপস্থিত ছিলেনঃ

১. ড. মোহসেনা বেগম তনু, পরিচালক (প্রশাসন ও অর্থ), বামগই, ময়মনসিংহ।
২. ড. মোঃ হারুন রশিদ, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, স্বাদুপানি কেন্দ্র, বামগই, ময়মনসিংহ।
৩. ড. ডুরিন আখতার জাহান, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, গবেষণা ও ব্যবস্থাপনা বিভাগ, বামগই, ময়মনসিংহ।

সভাপতি মহোদয় উপস্থিত সকল সদস্যকে স্বাগত জানিয়ে আলোচ্যসূচি অনুযায়ী সভার কার্যক্রম শুরুর আহ্বান জানান।

বিবেচ্য বিষয়-১:

গত ২৯-০৮-২০২২, ১০-০৭-২০২৪ এবং ১৫-০১-২০২৫ ইং তারিখে প্রযুক্তি যাচাই কমিটির ১ম, ২য় ও ৩য় সভায় ইনস্টিটিউট কর্তৃক এযাবৎ উদ্ভাবিত মোট ৮৬টি প্রযুক্তির চূড়ান্ত তালিকা পরিসমর্থন।

সিদ্ধান্ত-১:

বিগত ২৯-০৮-২০২২, ১০-০৭-২০২৪ এবং ১৫-০১-২০২৫ ইং তারিখে প্রযুক্তি যাচাই কমিটির ১ম, ২য় ও ৩য় সভায় ইনস্টিটিউট কর্তৃক এযাবৎ উদ্ভাবিত মোট ৮৬টি প্রযুক্তির তালিকা যথাযথভাবে তালিকাভুক্ত করা হয়েছে বিধায় তা পরিসমর্থন করা হয়।

বিবেচ্য বিষয়-২:

ইনস্টিটিউট কর্তৃক এযাবৎ উদ্ভাবিত মোট ৮৬টি প্রযুক্তি ছাড়াও ইনস্টিটিউটের স্বাদুপানি কেন্দ্র, ময়মনসিংহ হতে সাম্প্রতিক সময়ে উদ্ভাবিত ১টি প্রযুক্তি (সারণী-১) নির্ধারিত ফরমেট অনুযায়ী পর্যালোচনা ও সিদ্ধান্ত গ্রহণ।

সারণী-১: ইনস্টিটিউটের বিভিন্ন কেন্দ্র/উপকেন্দ্র সাম্প্রতিক সময়ে উদ্ভাবিত প্রযুক্তিসমূহের তালিকা: -

ক্রমিক নং	সংশ্লিষ্ট কেন্দ্র/উপকেন্দ্র	প্রযুক্তির শিরোনাম
১।	স্বাদুপানি কেন্দ্র, ময়মনসিংহ	(ক) স্বল্পমূল্যে স্পিরুলনা চাষ ব্যবস্থাপনা কৌশল

পর্যালোচনা ও সুপারিশ:

ইনস্টিটিউট কর্তৃক এযাবৎ উদ্ভাবিত মোট ৮৬টি প্রযুক্তি ছাড়াও ইনস্টিটিউটের স্বাদুপানি কেন্দ্র, ময়মনসিংহ হতে সাম্প্রতিক সময়ে উদ্ভাবিত আরও ০১ টি প্রযুক্তি নির্ধারিত ফরমেট অনুযায়ী পর্যালোচনা করা হয়। আলোচনায় প্রতীয়মান হয় যে, স্বল্পমূল্যে স্পিরুলনা চাষ পদ্ধতি বিষয়ক প্রযুক্তিটি তুলনামূলকভাবে সহজতর হওয়ায় অল্প প্রচেষ্টায় এই প্রযুক্তির সর্বোচ্চ উপযোগিতা পাওয়া সম্ভব বলে প্রযুক্তিটি সমরোপযোগী বলে মনে হয়েছে। তাছাড়া, প্রযুক্তি নির্ধারিত ফরমেট অনুযায়ী Field validation কার্যক্রমটিও সম্পন্ন হয়েছে বিধায় স্বাদুপানি কেন্দ্রের প্রস্তাবিত “স্বল্পমূল্যে স্পিরুলনা চাষ ব্যবস্থাপনা কৌশল” প্রযুক্তিটি প্রযুক্তি হিসেবে অন্তর্ভুক্তকরণের জন্য সভায় সুপারিশ করা হয়।

এ প্রেক্ষিতে ইনস্টিটিউট কর্তৃক চূড়ান্তকৃত ৮৬টি প্রযুক্তি এবং সাম্প্রতিক সময়ে উদ্ভাবিত প্রযুক্তিসমূহের মধ্য হতে নির্বাচিত ০১টি প্রযুক্তিসহ সর্বমোট প্রযুক্তির

সংখ্যা ৮৭টি। এরমধ্যে স্বাদুপানির মৎস্যচাষ ও ব্যবস্থাপনা বিষয়ক প্রযুক্তি ৫৬টি, মুক্ত জলাশয়ে মৎস্যসম্পদ ব্যবস্থাপনা প্রযুক্তি ০৯টি এবং উপকূলীয় ও সামুদ্রিক মৎস্যচাষ ও ব্যবস্থাপনা বিষয়ক প্রযুক্তি ২২টি (সারণি-২)।

সারণি-২: ইনস্টিটিউট কর্তৃক উদ্ভাবিত প্রযুক্তিসমূহের তালিকা: -

ক্রমিক নং	প্রযুক্তির শিরোনাম	মন্তব্য
(ক) স্বাদুপানির মৎস্যচাষ ও ব্যবস্থাপনা বিষয়ক প্রযুক্তি		
১।	ঝুই জাতীয় মাছের উন্নত নার্সারী ব্যবস্থাপনা: মাছ চাষের জন্য ২ খাপ পদ্ধতিতে রেনু পোনার লালন কৌশল	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
২।	মাছের কৃত্রিম প্রজননের জন্য পিটুইটারী গ্লাভ সংগ্রহ ও সংরক্ষণ	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৩।	পুকুরে ঝুই জাতীয় মাছের মিশ্রচাষ	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৪।	বিপন্ন প্রজাতির মহাশোল (<i>Tor putitora</i>), স্বরপুটি (<i>Barbonymus gonionotus</i>), গনিয়া (<i>Labeo gonius</i>), বাটা (<i>Labeo bata</i>) ও গুজি (<i>Sperata seenghala</i>) মাছের প্রজনন ও পোনা উৎপাদন	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৫।	থাই পাঙ্গাসের (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>) প্রজনন ও পোনা উৎপাদন	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৬।	পুকুরে পাঙ্গাস মাছের চাষ: পুকুরে থাই পাঙ্গাস (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>) মাছের একক বা মিশ্রচাষ	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৭।	বিএফআরআই সুপার তেলাপিয়ার (<i>Oreochromis niloticus</i>) পোনা উৎপাদন ও চাষ: বিভিন্ন উৎসের তেলাপিয়া জাত থেকে নির্বাচিত পদ্ধতিতে (family selection) উন্নত জাতের তেলাপিয়া উৎপাদন	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৮।	সুপার তেলাপিয়ার (<i>Oreochromis niloticus</i>) মনোসেক্স পোনা উৎপাদন ও চাষ	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৯।	মৌসুমী পুকুরে রাজপুটির (<i>Systomus sarana</i>) চাষ	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
১০।	পাবদা (<i>Ompok pabda</i>) মাছের পোনা উৎপাদন ও চাষ	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
১১।	গুলশা (<i>Mystus cavasius</i>) মাছের পোনা উৎপাদন ও চাষ	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
১২।	মাগুর (<i>Clarias batrachus</i>) মাছের পোনা উৎপাদন ও চাষ	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
১৩।	কৈ (<i>Anabas testudineus</i>) মাছের পোনা উৎপাদন ও চাষ	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
১৪।	শিং (<i>Heteropneustes fossilis</i>) মাছের পোনা উৎপাদন ও চাষ	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
১৫।	গলদা চিংড়ির (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>) গৃহাঙ্কন হ্যাচারীর মডেল উদ্ভাবন ও পোনা উৎপাদন	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
১৬।	ঝুই জাতীয় মাছের সাথে গলদা চিংড়ির মিশ্র চাষ	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
১৭।	ওভার উইন্টার্ড পোনা ব্যবহারে ঝুই জাতীয় মাছ উৎপাদনঃ শীত সহানো মাছের পোনা ব্যবহারে কম সময়ে বড় মাছ উৎপাদন কৌশল	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
১৮।	ঝুই মাছের (<i>Labeo rohita</i>) উন্নত জাত (বিদ্যমান জাত হতে ১৬% বেশী উৎপাদনশীল) উদ্ভাবন	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
১৯।	তেলাপিয়ার (<i>Oreochromis niloticus</i>) উন্নত জাত (প্রায় ৫০% বেশী উৎপাদনশীল) উদ্ভাবন	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
২০।	রাজপুটির (<i>Systomus sarana</i>) উন্নত জাত (প্রায় ৩৫% বেশী উৎপাদনশীল) উদ্ভাবন	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
২১।	থাই কৈ (<i>Anabas testudineus</i>) মাছের জাত উন্নয়ন	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
২২।	লাল তেলাপিয়ার (Red tilapia, <i>Oreochromis niloticus</i>) জাত উন্নয়ন	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
২৩।	চিতল (<i>Chitala chitala</i>) মাছের প্রজনন ও পোনা উৎপাদন	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
২৪।	ধান ক্ষেতে মাছের সমন্বিত চাষ	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
২৫।	পুকুরে হাঁস ও মাছের সমন্বিত চাষ	বর্তমান সময়ে কার্যকরী নয়
২৬।	পুকুরে মুরগী ও মাছের সমন্বিত চাষ	বর্তমান সময়ে কার্যকরী নয়
২৭।	দেশীয় উপকরণ সহযোগে স্বল্প ম,ল্যের মৎস্য খাদ্য উৎপাদন	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত

২৮।	স্বল্পম,ল্যের মৎস্য খাদ্যের বিএফআরআই মডেল পিলেট মেশিন তৈরী	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
২৯।	মাছের রোগ নির্ণয়, প্রতিকার ও স্বাস্থ্য ব্যবস্থাপনা	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৩০।	স্বাদুপানির ঝিনুকে রাইস পার্ল উৎপাদন প্রযুক্তি	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৩১।	স্বাদুপানির ঝিনুকে ইমেজ মুক্তা উৎপাদন প্রযুক্তি	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০২২)
৩২।	বিপন্ন প্রজাতির ফলি মাছের কৃত্রিম প্রজনন ও পোনা উৎপাদন কৌশল	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৩৩।	মুক্তা তৈরীতে নিউক্লি উৎপাদন প্রযুক্তি	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৩৪।	স্বাদুপানির ঝিনুকের নিয়ন্ত্রিত প্রজনন প্রযুক্তি	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৩৫।	কুচিয়া (<i>Monopterusuchia</i>) মাছের প্রজনন ও পোনা উৎপাদন কৌশল	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৩৬।	এ্যাকোয়ামিনিক গার্ভেনিং: নিরাপদ মাছ ও সবজি উৎপাদন।	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৩৭।	কৈ (<i>Anabas testudineus</i>) মাছের সাথে শিং (<i>Heteropneustes fossilis</i>) ও তেলাপিয়ার (<i>Oreochromis niloticus</i>) মাছের মিশ্র চাষ	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০১৭)
৩৮।	বিপন্ন প্রজাতির টেংরা (<i>Mystus vittatus</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন ও পোনা উৎপাদন	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০১৭)
৩৯।	ঋচায় মাগুর (<i>Clarias batrachus</i>) মাছের চাষাবাদ কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০১৮)
৪০।	কৈ মাছের রোগ প্রতিরোধে ভ্যাকসিন উদ্ভাবন	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৪১।	উন্নত জাতের হাইব্রিড মাগুরের চাষ	বর্তমান সময়ে কার্যকরী নয়
৪২।	পুকুরে তেলাপিয়ার (<i>Oreochromis niloticus</i>) সাথে মাগুর (<i>Clarias batrachus</i>) ও গুলশা (<i>Mystus cavasius</i>) মাছের চাষ কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০১৮)
৪৩।	গুহুম (<i>Lepidocephalus guntea</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন ও চাষাবাদ কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০১৯)
৪৪।	বেরালী (<i>Barilius barila</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০২১)
৪৫।	আঙ্গুস (<i>Labeo angra</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০২১)
৪৬।	বালাচাটা (<i>Somileptes gongota</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০২০)
৪৭।	খলিশা (<i>Colisa fasciatus</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০২১)
৪৮।	জাতপুঁটি (<i>Puntius sophore</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০২১)
৪৯।	কুর্শা (<i>Labeo dero</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০২২)
৫০।	লইটা টেংরা (<i>Mystus bleekeri</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০২২)
৫১।	অধিক উৎপাদনশীল বিএফআরআই সুবর্ণ রুই” উদ্ভাবন	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৫২।	ঢেলা (<i>Osteobrama cotio</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন ও পোনা উৎপাদন কলাকৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০২২)
৫৩।	মেনি/ভেদা (<i>Nandus nandus</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন ও পোনা উৎপাদন কলাকৌশল	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৫৪।	পিয়ালী মাছের কৃত্রিম প্রজনন ও পোনা উৎপাদন কৌশল	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৫৫।	তিতপুঁটি মাছের কৃত্রিম প্রজনন ও পোনা উৎপাদন কৌশল	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৫৬	স্বল্পমূল্যে স্পিরুলনা চাষ ব্যবস্থাপনা কৌশল	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
(খ) মুক্ত জলাশয়ে মৎস্যসম্পদ ব্যবস্থাপনা প্রযুক্তি		
৫৭।	ইলিশসম্পদের সংরক্ষণ ও উন্নয়ন ব্যবস্থাপনা: ইলিশের নার্সারী ও বিচরণক্ষেত্র চিহ্নিতকরণ, জাটকা সংরক্ষণ, অভয়াশ্রম প্রতিষ্ঠা এবং ইলিশ আহরণের সময় সুনির্দিষ্টকরণ।	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত

৫৮।	প্রাবনভ, মির মৎস্যসম্পদ উন্নয়ন ও ব্যবস্থাপনা: প্রাবনভূমি ও বিলে মৎস্য আহরণে ক্ষতিকর জাল চিহ্নিতকরণ, পোনা মজুদ ও অভয়াশ্রম প্রতিষ্ঠার কৌশল	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৫৯।	জলজ পরিবেশ ও মাছের ওপর কীটনাশকের বিষক্রিয়া নিরূপণ	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৬০।	পেনে মাছ চাষ।	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৬১।	পাহাড়ী ঘোনায় পেনে মাছ চাষ।	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৬২।	হালদা নদীর মৎস্য ক্ষেত্র চিহ্নিতকরণ ও সংরক্ষণ ব্যবস্থাপনা।	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৬৩।	ইলিশ উৎপাদনে জাটকা ও প্রজননক্ষম ইলিশ সংরক্ষণে ৬ষ্ঠ অভয়াশ্রম চিহ্নিতকরণ	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৬৪।	বাংলাদেশে ইলিশ মাছের (<i>Tenualosa ilisha</i>) মজুদ (Standing biomass) ও সর্বোচ্চ সহনশীল উৎপাদন (MSY) নিরূপণ	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০২২)
৬৫।	বলেশ্বর ও বলেশ্বর নদীর মোহনা অঞ্চলে ইলিশ মাছের নতুন প্রজননক্ষেত্র চিহ্নিতকরণ	-
(গ) উপকূলীয় ও সামুদ্রিক মৎস্যচাষ ও ব্যবস্থাপনা প্রযুক্তি		
৬৬।	উন্নত পদ্ধতিতে ঘেরে বাগদা চিংড়ির চাষ।	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৬৭।	কাঁকড়া ফ্যাটেনিং কৌশল: ছোট ছোট কাঁকড়াকে লালন ও খাদ্য প্রয়োগে বড় করে বাজারজাতকরণ কৌশল	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৬৮।	ফসল চক্রভিত্তিক পরিবেশ বান্ধব চিংড়ি ও মাছ চাষ	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৬৯।	ভেটিকির সাথে তেলাপিয়ার চাষ	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৭০।	বুপাতরিত আবদ্ধ জলাশয়ে আধা-নিবিড় বাগদা চাষ	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৭১।	ফসল চক্রভিত্তিক বাগদা ও গলদা চিংড়ির চাষ	
৭২।	বাগদা চিংড়ির (<i>Penaeus monodon</i>) সাথে তেলাপিয়া (<i>Oreochromis niloticus</i>) ও রাজপুটির (<i>Systomus sarana</i>) মিশ্রচাষ।	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৭৩।	গলদা চিংড়ি (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>) ও মনোসেল তেলাপিয়ার (<i>Oreochromis niloticus</i>) মিশ্রচাষ।	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৭৪।	নোনা টেংরার (<i>Mystus gulio</i>) পোনা উৎপাদন ও চাষ।	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৭৫।	গলদা চিংড়ির আগাম ব্রুড উৎপাদন: গ্রীষ্ম হাউস পদ্ধতিতে গলদা চিংড়ির ব্রুড উন্নয়ন।	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০১৭)
৭৬।	পারশে (<i>Chelon subviridis</i>) মাছের প্রজনন ও পোনা উৎপাদন।	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০১৭)
৭৭।	চিংড়ির রোগ সনাক্তকরণ, প্রতিকার ও স্বাস্থ্য ব্যবস্থাপনা।	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৭৮।	প্রাকৃতিক উৎস হতে বাগদা চিংড়ির পোনা সংগ্রহ ও জীববৈচিত্রে ক্ষতিকর প্রভাব নির্ণয়।	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৭৯।	“বিএফআরআই মেকানিক্যাল ফিশ ডায়ার” ব্যবহারের মাধ্যমে গুণগতমানসম্পন্ন শূটকি মাছ উৎপাদন	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০১৭)
৮০।	শীলা কাঁকড়ার (<i>Scylla olivacea</i>) প্রজনন ও পোনা উৎপাদন কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০২০)
৮১।	সাগর উপকূলে সীউইড (<i>Hypnea sp.</i>) চাষ কৌশল	অধিদপ্তরে প্রযুক্তি হস্তান্তরকৃত (২০১৯)
৮২।	সামুদ্রিক লাইভ ফিড (<i>Skeletonema costatum</i> এবং <i>Chaetoceros gracilis</i>) পৃথকীকরণ ও চাষ ব্যবস্থাপনা	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৮৩।	উপকূলে বাণিজ্যিক গুরুত্বসম্পন্ন সীউইড (<i>Ulva intestinalis</i>) চাষ ব্যবস্থাপনা কৌশল	মাঠ পর্যায়ে ব্যাপক সম্প্রসারিত
৮৪।	চিত্রা (<i>Scatophagus argus</i>) মাছের কৃত্রিম প্রজনন, পোনা প্রতিপালন এবং নার্সারি ব্যবস্থাপনা	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৮৫।	দাতিনা মাছের ব্রুড উৎপাদন, কৃত্রিম প্রজনন ও নার্সারি ব্যবস্থাপনা	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
৮৬।	উন্নত পদ্ধতিতে গলদা চিংড়ির মানসম্মত পোনা উৎপাদন প্রযুক্তি	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত

৮৭।	হ্যাচারীতে নীল সাতারু কাঁকড়ার (<i>Portunus pelagicus</i>) পোনা উৎপাদন কৌশল	মাঠ পর্যায়ে অপেক্ষাকৃত কম সম্প্রসারিত
-----	---	--

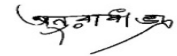
বিবেচ্য বিষয়-৩:

কেন্দ্র/উপকেন্দ্র হতে গবেষণার মাধ্যমে উদ্ভাবিত প্রযুক্তি তালিকাভুক্তকরণের প্রক্রিয়া চলমান রাখা।

পর্যালোচনা ও সুপারিশ:

গবেষণার মাধ্যমে উদ্ভাবিত ফলাফলকে প্রযুক্তি হিসেবে অন্তর্ভুক্তির জন্য সুনির্দিষ্ট প্রক্রিয়া অনুসরণ করতে হবে মর্মে সভায় একমত পোষণ করা হয়। এক্ষেত্রে প্রযুক্তির নির্ধারিত ফরমেট মোতাবেক প্রস্তাবিত প্রযুক্তি পর্যালোচনা করতে হবে।

পরিশেষে সভাপতি সকল সদস্যের মূল্যবান মতামত প্রদানসহ সভায় অংশগ্রহণের জন্য ধন্যবাদ জানিয়ে সভার সমাপ্তি ঘোষণা করেন।



১৮-০৬-২০২৫

ড. অনুরাধা ভদ্র

মহাপরিচালক (সা.দা.)

+৮৮-০৯১-৬৫৮৭৪ (ফোন)

+৮৮-০৯১-৬৬৫৫৯ (ফ্যাক্স)

dgbfri@gmail.com

বিতরণ (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়):

- ১। মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (চলতি দায়িত্ব), মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তার কার্যালয়, স্বাদুপানি কেন্দ্র, ময়মনসিংহ, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট।
- ২। মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তার কার্যালয়, লোনাপানি কেন্দ্র, পাইকগাছা, খুলনা, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট।
- ৩। মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (চ.দা.), চিংড়ি গবেষণা কেন্দ্র, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট, বাগেরহাট।
- ৪। মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (চলতি দায়িত্ব), মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তার কার্যালয়, নদী কেন্দ্র, চাঁদপুর, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট।
- ৫। প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তার কার্যালয়, সামুদ্রিক মৎস্য ও প্রযুক্তি কেন্দ্র, কক্সবাজার, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট।
- ৬। প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (অ.দা.) ও উপকেন্দ্র প্রধান, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট, স্বাদুপানি উপকেন্দ্র, সান্তাহার।
- ৭। ঊর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা ও উপকেন্দ্র প্রধান, স্বাদুপানি উপকেন্দ্র, যশোর, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট।
- ৮। ঊর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা ও উপকেন্দ্র প্রধান, নদী উপকেন্দ্র, খেপুপাড়া, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট।
- ৯। প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (অ.দা.) ও উপকেন্দ্র প্রধান, স্বাদুপানি উপকেন্দ্র, সৈয়দপুর, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট।
- ১০। ঊর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা ও উপকেন্দ্র প্রধান, নদী উপকেন্দ্র, রাঙ্গামাটি, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট।

স্মারক নম্বর: ৩৩.০৪.০০০০.০০০.১০৬.২৪.০০০১.২৫.৬১/১ (২)

তারিখ: ৪ আষাঢ় ১৪৩২ বঙ্গাব্দ
১৮ জুন ২০২৫ খ্রিস্টাব্দ

সদয় জ্ঞাতার্থে/জ্ঞাতার্থে (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়):

- ১। পরিচালক (চলতি দায়িত্ব), পরিচালক (প্রশাসন ও অর্থ) এর দপ্তর, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট।
- ২। মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (চ.দা.), পরিকল্পনা ও মূল্যায়ন শাখা, বাংলাদেশ মৎস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট।



১৮-০৬-২০২৫

ড. ডুরিন আখতার জাহান
মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (চলতি দায়িত্ব)