

পুষ্টি মানুষের মৌলিক চাহিদা
জীবনচক্রের সকল পর্যায়ে
প্রয়োজনীয় পুষ্টি নিশ্চিত করা হতে হবে

গর্ভবতী ও দুগ্ধদানকারী মায়ের যথাযথ ও পর্যাপ্ত পুষ্টি নিশ্চিত করা, যাতে সুস্থ ও কাজিখত ওজন নিয়ে শিশুর জন্ম গ্রহণ নিশ্চিত হয়।

জন্মের ১ ঘণ্টার মধ্যেই শিশুকে মায়ের বুকের শাল দুধ খাওয়ানো এবং পূর্ণ ৬ মাস বয়স পর্যন্ত শুধুমাত্র মায়ের বুকের দুধই খাওয়াতে হবে।

বয়স্ককালে বিভিন্ন শারীরিক ও মানসিক সমস্যা দেখা দেয়, যা পরোক্ষ বা প্রত্যক্ষ ভাবে পুষ্টি চাহিদাকে প্রভাবিত করে।

শিশুর জন্মের ৬ মাস পর থেকে শারীরিক বৃদ্ধির জন্য প্রয়োজনীয় বাড়তি পুষ্টি চাহিদা পূরণের জন্য মায়ের দুধের পাশাপাশি বাড়তি খাবার (পরিপূরক খাবার) দিতে হবে।

পর্যাপ্ত পুষ্টির খাদ্য না খেলে এক থেকে পাঁচ বছরের শিশুরাই বিশেষ করে কৃশকায়, খর্বকায় ও কম ওজনজনিত মারাত্মক অপুষ্টির রোগগুলোতে ভুগে থাকে।

একজন প্রাপ্তবয়স্ক ব্যক্তির পুষ্টি চাহিদা তার দৈনিক শারীরিক পরিশ্রম ও দেহের ওজনের উপর নির্ভর করে।

জন্মলগ্ন থেকে ২৫ বছর বয়স পর্যন্ত মানবদেহের বৃদ্ধি ও গঠন অব্যাহত থাকে। দেহের এ বৃদ্ধি ও গঠনের জন্য বাড়তি প্রোটিন ও খনিজ লবণের বিশেষ প্রয়োজন।

স্কুলগামী ছেলেমেয়েদের দৈনিক বৃদ্ধি ও মানসিক বিকাশের জন্য মৌলিক খাদ্যগোষ্ঠীর প্রতিটি বিভাগ থেকে খাদ্য গ্রহণ করতে হবে।

কৈশোরকালে চাহিদানুযায়ী পুষ্টির খাদ্য গ্রহণ না করলে শারীরিক ও মানসিক বৃদ্ধি ব্যাহত হয় এবং প্রজনন ক্ষমতাও হ্রাস পায়।

www.birtan.gov.bd

[BIRTAN MOA](https://www.youtube.com/channel/UC...)

[/birtan.moa](https://www.facebook.com/birtan.moa)

[Birtan_moa](https://www.instagram.com/birtan_moa)

[BIRTAN BD](https://www.facebook.com/birtan.bd)



কৃষিই সমৃদ্ধি

বার্ষিক প্রতিবেদন

২০১৯-২০২০



বার্ষিক প্রতিবেদন ২০১৯-২০২০

বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)

কৃষি মন্ত্রণালয়



বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)
 কৃষি মন্ত্রণালয়
 সেচ ভবন, ৪র্থ তলা, ২২ মানিক মিয়া এভিনিউ, শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭।



পুষ্টি মানুষের মৌলিক চাহিদা
জীবনচক্রের সকল পর্যায়ে
প্রয়োজনীয় পুষ্টি নিশ্চিত করতে হবে

গর্ভবতী ও দুগ্ধদানকারী মায়ের যথাযথ ও পর্যাপ্ত পুষ্টি নিশ্চিত করা, যাতে সুস্থ ও কাজিহত ওজন নিয়ে শিশুর জন্ম গ্রহণ নিশ্চিত হয়।



শিশুর জন্মের ৬ মাস পর থেকে শারীরিক বৃদ্ধির জন্য প্রয়োজনীয় বাড়তি পুষ্টি চাহিদা পূরণের জন্য মায়ের দুধের পাশাপাশি বাড়তি খাবার (পরিপূরক খাবার) দিতে হবে।

বয়স্ককালে বিভিন্ন শারীরিক ও মানসিক সমস্যা দেখা দেয়, যা পরোক্ষ বা প্রত্যক্ষ ভাবে পুষ্টি চাহিদাকে প্রভাবিত করে।



পর্যাপ্ত পুষ্টির খাদ্য না খেলে এক থেকে পাঁচ বছরের শিশুরাই বিশেষ করে কৃশকায়, খর্বকায় ও কম ওজনজনিত মারাত্মক অপুষ্টির রোগগুলোতে ভুগে থাকে।



স্কুলগামী ছেলেমেয়েদের দৈনিক বৃদ্ধি ও মানসিক বিকাশের জন্য মৌলিক খাদ্যগোষ্ঠীর প্রতিটি বিভাগ থেকে খাদ্য গ্রহণ করতে হবে।

একজন প্রাপ্তবয়স্ক ব্যক্তির পুষ্টি চাহিদা তার দৈনিক শারীরিক পরিশ্রম ও দেহের ওজনের উপর নির্ভর করে।



জন্মলগ্ন থেকে ২৫ বছর বয়স পর্যন্ত মানবদেহের বৃদ্ধি ও গঠন অব্যাহত থাকে। দেহের এ বৃদ্ধি ও গঠনের জন্য বাড়তি প্রোটিন ও খনিজ লবণের বিশেষ প্রয়োজন।

কৈশোরকালে চাহিদানুযায়ী পুষ্টির খাদ্য গ্রহণ না করলে শারীরিক ও মানসিক বৃদ্ধি ব্যাহত হয় এবং প্রজনন ক্ষমতাও হ্রাস পায়।

www.birtan.gov.bd
BIRTAN MOA
/birtan.moa

Birtan_moa
BIRTAN BD



Get it on Google Play

কৃষিই সমৃদ্ধি

বার্ষিক প্রতিবেদন ২০১৯-২০২০



বার্ষিক প্রতিবেদন ২০১৯-২০২০

বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)

কৃষি মন্ত্রণালয়



বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)
কৃষি মন্ত্রণালয়
সেচ ভবন, ৪র্থ তলা, ২২ মানিক মিয়া এভিনিউ, শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭।



পুষ্টি মানুষের মৌলিক চাহিদা
জীবনচক্রের সকল পর্যায়ে
প্রয়োজনীয় পুষ্টি নিশ্চিত করতে হবে

গর্ভবতী ও দুগ্ধদানকারী মায়ের যথাযথ ও পর্যাপ্ত পুষ্টি নিশ্চিত করা, যাতে সুস্থ ও কাজিষ্ঠ ওজন নিয়ে শিশুর জন্ম গ্রহণ নিশ্চিত হয়।

জন্মের ১ ঘণ্টার মধ্যেই শিশুকে মায়ের বুকের শাল দুধ খাওয়ানো এবং পূর্ণ ৬ মাস বয়স পর্যন্ত শুধুমাত্র মায়ের বুকের দুধই খাওয়াতে হবে।

বয়স্ককালে বিভিন্ন শারীরিক ও মানসিক সমস্যা দেখা দেয়, যা পরোক্ষ বা প্রত্যক্ষ ভাবে পুষ্টি চাহিদাকে প্রভাবিত করে।

শিশুর জন্মের ৬ মাস পর থেকে শারীরিক বৃদ্ধির জন্য প্রয়োজনীয় বাড়তি পুষ্টি চাহিদা পূরণের জন্য মায়ের দুধের পাশাপাশি বাড়তি খাবার (পরিপূরক খাবার) দিতে হবে।

পর্যাপ্ত পুষ্টির খাদ্য না খেলে এক থেকে পাঁচ বছরের শিশুরাই বিশেষ করে কুশকায়, খর্বকায় ও কম ওজনজনিত মারাত্মক অপুষ্টির রোগগুলোতে ভুগে থাকে।

একজন প্রাপ্তবয়স্ক ব্যক্তির পুষ্টি চাহিদা তার দৈনিক শারীরিক পরিশ্রম ও দেহের ওজনের উপর নির্ভর করে।

জন্মালগ্ন থেকে ২৫ বছর বয়স পর্যন্ত মানবদেহের বৃদ্ধি ও গঠন অব্যাহত থাকে। দেহের এ বৃদ্ধি ও গঠনের জন্য বাড়তি প্রোটিন ও খনিজ লবণের বিশেষ প্রয়োজন।

কৈশোরকালে চাহিদানুযায়ী পুষ্টির খাদ্য গ্রহণ না করলে শারীরিক ও মানসিক বৃদ্ধি ব্যাহত হয় এবং প্রজনন ক্ষমতাও হ্রাস পায়।

www.birtan.gov.bd
 BIRTAN MOA
 /birtan.moa

Birtan_moa
 BIRTAN BD



বার্ষিক প্রতিবেদন ২০১৯-২০২০

বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)

কৃষি মন্ত্রণালয়

কৃষি সমৃদ্ধি

বার্ষিক প্রতিবেদন

২০১৯-২০২০



বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)
 কৃষি মন্ত্রণালয়
 সেচ ভবন, ৪র্থ তলা, ২২ মানিক মিয়া এভিনিউ, শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭।



বার্ষিক প্রতিবেদন

২০১৯-২০২০



বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারতান)
কৃষি মন্ত্রণালয়
সেচ ভবন, ৪র্থ তলা, ২২ মানিক মিয়া এভিনিউ, শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭।



বার্ষিক প্রতিবেদন প্রণয়ন কমিটি

কাজী আবুল কালাম পরিচালক (যুগ্ম সচিব), বারটান	সভাপতি
ফারজানা রহমান ভূঞা উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, বারটান	সদস্য
গোলাম ছগির আহাম্মদ বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, বারটান	সদস্য
রওনক জান্নাত জেনী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, বারটান	সদস্য
ইলোরা পারভীন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, বারটান	সদস্য
সৈয়দ সাব্বির আহমেদ জনসংযোগ কর্মকর্তা, বারটান	সদস্য সচিব



"খাদ্য শুধু চাউল, আটা নয়; মাছ, মাংস, ডিম তরিতরকারীও আছে"

- বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান

*১৩ ফেব্রুয়ারি, ১৯৭৩ খ্রি তারিখে বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়ে দেয়া ভাষণে বঙ্গবন্ধু এ কথা বলেন।



এক ইঞ্চি জমিও চাঁকা থাকবে না-

-মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা



**দানাজাতীয় খাদ্যে আমরা স্বয়ংসম্পূর্ণ,
চ্যালেঞ্জ এখন পুষ্টিতে স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জন।**

-ড. মো: আব্দুর রাজ্জাক, মাননীয় কৃষিমন্ত্রী।



মোঃ হাবিবুর রহমান খান
নির্বাহী পরিচালক
বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও
প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)

মুখবন্ধ

খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ক গবেষণা ও প্রশিক্ষণের মাধ্যমে নাগরিকদের পুষ্টির উন্নয়নে কাজ করে যাচ্ছে বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট। পর্যাপ্ত পুষ্টি প্রাপ্যতা একটি মৌলিক মানবাধিকার। বাংলাদেশের সংবিধানে জনগণের পুষ্টির উন্নয়ন ও জনস্বাস্থ্যের উন্নতি সাধনকে রাষ্ট্রের অন্যতম কর্তব্য বলে স্বীকৃতি প্রদান করা হয়েছে। বাংলাদেশ খাদ্য উৎপাদনে উল্লেখযোগ্য অগ্রগতি সাধন করলেও শিশু ও মাতৃপুষ্টি নিশ্চিতকরণ এবং ব্যক্তিগত ও পারিবারিক পর্যায়ে বৈচিত্র্যপূর্ণ খাদ্যের সমন্বয়ে পরিপূর্ণ পুষ্টি সমৃদ্ধ খাদ্য গ্রহণ নিশ্চিত করার ক্ষেত্রে এখনও অনেক কাজ করার সুযোগ রয়েছে। বিশেষ করে শিশু পুষ্টির জন্য মায়ের দুধ পান ও পরিপূর্ণ খাবার গ্রহণের হার এখনও কম। ব্যক্তির গৃহীত খাবারে খাদ্য উপাদান যথাযথ পরিমাণে না থাকা বা অতিরিক্ত থাকা অপুষ্টি এবং দীর্ঘমেয়াদি রোগে আক্রান্ত হওয়ার প্রধান কারণ। সুস্বাদু খাদ্য নির্বাচন ও গ্রহণের মাধ্যমে দীর্ঘমেয়াদি রোগগুলো সহজেই প্রতিরোধ করা সম্ভব।

পৃথিবীজুড়ে করোনা মহামারী পরিস্থিতিতে এখন দেহের রোগপ্রতিরোধ ক্ষমতা নিয়ে টনক নড়েছে সবার। কিন্তু রোগপ্রতিরোধ ক্ষমতা বৃদ্ধি সবসময়ের জন্য গুরুত্বপূর্ণ। আর করোনা সংক্রমণ প্রতিরোধে মৌলিক চিকিৎসা পদ্ধতি এবং টিকার অনুপস্থিতিতে দেহের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বৃদ্ধি একটি গুরুত্বপূর্ণ আলোচনা হিসেবে জনপরিসর ও একাডেমিয়ায় জায়গা করে নিয়েছে। শরীরের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বৃদ্ধি যেহেতু একদিনের বিষয় নয়, তাই দীর্ঘমেয়াদে আমাদের সুস্বাদু ও ভারসাম্যপূর্ণ খাদ্যাভাস গঠনে নজর দিতে হবে। খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ক গবেষণা ও প্রশিক্ষণ এই সমস্যা সমাধানে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করতে পারে।

করোনা অতিমারী পরিস্থিতিতে সারা বিশ্বের মত 'নতুন স্বাভাবিক' পরিস্থিতিতে বারটান-এর নৈমিত্তিক কার্যক্রমও ব্যাহত হয়েছে। তারপরও প্রতিবেদনাধীন অর্থবছর ১৪টি গবেষণা কার্যক্রম বাস্তবায়ন করা হয়েছে, দেশজুড়ে ১১হাজার ৯৯১ জন ব্যক্তিকে খাদ্যভিত্তিক ফলিত পুষ্টি বিষয়ক প্রশিক্ষণ দেয়া হয়েছে। শুধু তাই নয়, জাতীয় স্কুল মিল নীতি বাস্তবায়নে কুকের নিরাপদ স্কুল মিল রন্ধন বিষয়ক প্রশিক্ষণ দিয়েছে বারটান। প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয় এবং বিশ্ব খাদ্য কর্মসূচির সহযোগে বাস্তবায়িত এই স্কুল মিল প্রস্তুতের ম্যানুয়াল প্রস্তুত করা হয়েছে। গত ১৬ ফেব্রুয়ারি, ২০২০ খ্রি: তারিখে পুষ্টি সংবেদনশীল কৃষি নীতি প্রস্তুতকরণে একটি কর্মশালা আয়োজন করে বারটান। কর্মশালার সুপারিশ সংবলিত করে প্রস্তুতকৃত খসড়া পুষ্টি সংবেদনশীল কৃষি নীতি মন্ত্রণালয়ে জমা দেয়া হয়েছে।

প্রতিবেদনাধীন অর্থবছরে সর্বকালের শ্রেষ্ঠ বাঙালি বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান-এর জন্মশতবর্ষ উপলক্ষে মুজিববর্ষ উদযাপন করা হচ্ছে। জাতির জনক দেশের জনগণের পুষ্টি নিরাপত্তা নিশ্চিত করার বিষয়টি রাষ্ট্রের প্রাথমিক দায়িত্ব হিসেবে সংবিধানে অন্তর্ভুক্ত করেছেন। যেহেতু পুষ্টি নিরাপত্তা একটি বহুখাত বিশিষ্ট বিষয়, সংশ্লিষ্ট খাতগুলোর সামগ্রিক উদ্যোগেই একমাত্র পুষ্টি সংক্রান্ত জাতীয় ও আন্তর্জাতিক লক্ষ্যগুলো অর্জন করা সম্ভব। মুজিব বর্ষে জনগণের পুষ্টির উন্নয়নে বারটান আরো জোরালো ভূমিকা রাখবে বলে আমি বিশ্বাস করি।


(মোঃ হাবিবুর রহমান খান)

সূচিপত্র

বিবরণ	পৃষ্ঠা নম্বর
নির্বাহী সারসংক্ষেপ	১১
সংক্ষিপ্ত ইতিহাস	১২
কার্যাবলী	১৩
সাংগঠনিক কাঠামো	১৪
জনবলের তথ্য	১৫-১৬
প্রধান কার্যালয়সহ আঞ্চলিক কার্যালয়ের সকল কর্মকর্তা/কর্মচারীদের তালিকা	১৭-৩০
২০১৯-২০ অর্থ বছরের বিভিন্ন প্রশিক্ষণ গ্রহণকারী কর্মকর্তা/কর্মচারীদের তালিকা	৩১-৩৪
ইন-হাউজ ট্রেনিং	৩৫
বারটান কর্তৃক ইন-হাউজ প্রশিক্ষণ-এর তালিকা	৩৫
গবেষণা	৩৬-৩৮
খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি (ফলিত পুষ্টি) বিষয়ক প্রশিক্ষণ	৩৯
স্কুল ক্যাম্পেইন কার্যক্রম	৪০
প্রকল্প	৪১-৪২
সমন্বিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ প্রকল্প (বারটান অংগ)	৪১
বারটান-এর অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্প	৪২
বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) এর	
প্রকল্প-এর আর্থিক ও বাস্তব অগ্রগতির তথ্য	৪৩
বারটান আয়োজিত সেমিনার/ওয়ার্কশপ	৪৪
সেমিনার/ওয়ার্কশপের তালিকা	৪৫-৪৭
বেতার কথিকা কার্যক্রম	৪৮-৪৯
অংশগ্রহণকৃত মেলা	৫০
২০১৯-২০ অর্থ বছরের প্রধান অর্জনসমূহ	৫০
উদ্ভাবন	৫১
২০১৯-২০ এর উদ্ভাবন 'পুষ্টি সম্মেলন'	৫১
স্কুল মিল কুক প্রশিক্ষণ- উন্নত জাতি গঠনে বারটান-এর অংশীদারিত্ব	৫২
মাননীয় কৃষি মন্ত্রীর বারটান সফর	৫৩
মুজিব বর্ষ	৫৪
আঞ্চলিক কার্যালয়ের বিভিন্ন কার্যক্রম	৫৫-৫৮
মাননীয় কৃষিমন্ত্রী মহোদয়ের বারটান প্রধান কার্যালয় পরিদর্শন	৫৯
বারটান প্রধান কার্যালয় ও আঞ্চলিক কার্যালয়সমূহের শোক দিবস ২০১৯ পালন	৬৪
বারটান প্রধান কার্যালয় ও আঞ্চলিক কার্যালয়সমূহে মুজিব শতবার্ষিকী উদযাপন	৬৭
বারটান প্রধান কার্যালয়ের প্রশিক্ষণ/ সেমিনার	৭৩
আঞ্চলিক কার্যালয় কর্তৃক পরিচালিত প্রশিক্ষণ/ সেমিনার	৭৪-৭৯
বারটান আঞ্চলিক কার্যালয়সমূহ কর্তৃক অন্যান্য কার্যক্রমে অংশগ্রহণ	৮০-৮২
বারটান-এর অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্প	৮৩

নির্বাহী সারসংক্ষেপ

পুষ্টি সম্পর্কিত বৈশ্বিক ও জাতীয় লক্ষ্যমাত্রা অর্জন ও প্রণয়নকৃত কর্মপরিকল্পনাগুলো বাস্তবায়নে নিরলসভাবে বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট কাজ করে যাচ্ছে। বর্তমানে খাদ্য ও পুষ্টি নিশ্চিতকরণ সংশ্লিষ্ট ১৪টি গবেষণা প্রকল্প চলমান রয়েছে। চলতি অর্থবছরে ১১ হাজার ৯শত ৯১ জন ব্যক্তিকে খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি (ফলিত পুষ্টি) বিষয়ে প্রশিক্ষণ দেয়া হয়েছে। ফলিত পুষ্টি ও খাদ্যনিরাপত্তা বিষয়ক ৩২টি সেমিনার/কর্মশালা বাস্তবায়ন করা হয়েছে, বাংলাদেশ বেতারে প্রচার করা হয়েছে ৪০টি বেতার কথিকা। জাতীয় স্কুল মিল নীতি বাস্তবায়নে কুকের নিরাপদ স্কুল মিল প্রস্তুত মূলক প্রশিক্ষণ দিয়েছে। প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয় এবং বিশ্ব খাদ্য কর্মসূচির সহযোগে বাস্তবায়িত এই স্কুল মিল প্রস্তুতের ম্যানুয়াল প্রস্তুত করেছে বারটান। গত ১৬ ফেব্রুয়ারি, ২০২০ তারিখে পুষ্টি সংবেদনশীল কৃষি নীতি প্রস্তুতকরণে একটি কর্মশালা আয়োজন করে বারটান। কর্মশালার সুপারিশ সংবলিত করে প্রস্তুতকৃত খসড়া পুষ্টি সংবেদনশীল কৃষি নীতি মন্ত্রণালয়ে জমা দেয়া হয়েছে।

প্রতিবেদনাধীন অর্থবছরে বারটান-এর বোর্ডসভায় যোগ দিতে নির্মাণাধীন প্রধান কার্যালয় পরিদর্শন করেছেন মাননীয় কৃষিমন্ত্রী ড. আব্দুর রাজ্জাক। এসময় তার সঙ্গে মন্ত্রণালয়ের কর্মকর্তাগণ এবং বারটান পরিচালনা বোর্ড সদস্যগণও নির্মাণাধীন বারটান প্রধান কার্যালয় পরিদর্শন করেন। রাজধানীর সেচ ভবনে অবস্থিত বারটান-এর অস্থায়ী প্রধান কার্যালয় পরিদর্শন করেন কৃষি সচিব মোঃ নাসিরুজ্জামান। পরিদর্শনকালে বারটান-এর ভবিষ্যত কর্মপরিকল্পনা গ্রহণে দিকনির্দেশনামূলক বক্তব্য রাখেন তিনি।

মুজিববর্ষ উপলক্ষে বারটান কৃষি মন্ত্রণালয়ের সহযোগে অনেক কর্মপরিকল্পনা গ্রহণ করা হলেও তার সব করোনা মহামারীর কারণে বাস্তবায়ন করা সম্ভব হয়নি। এর মধ্যেও দেশজুড়ে বৃক্ষরোপণসহ বিশেষ দিবসগুলো যথাযথ ভাবগাম্ভীর্য ও আনুষ্ঠানিকতার সঙ্গে পালন করা হয়েছে।

সংক্ষিপ্ত ইতিহাস

খাদ্যাভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ক প্রশিক্ষণ ও গবেষণার মাধ্যমে কর্মক্ষম ও দক্ষ জনশক্তি সৃজন, পুষ্টিহীনতা দূরীকরণ, বেকার সমস্যা সমাধান ও স্বকর্মসংস্থানের মাধ্যমে দারিদ্র বিমোচনে শক্তিশালী ভূমিকা রাখার লক্ষ্যে প্রতিষ্ঠিত হয়েছে বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)।

জাতীয় অধ্যাপক মরহুম ডাঃ মোঃ ইব্রাহিম জনগণের পুষ্টির অবস্থা উন্নয়ন ও জনস্বাস্থ্যের উন্নতি সাধনের লক্ষ্যে ১৯৬৮ সনে ঢাকার অদূরে ডেমরা থানার জুরাইনে “ফলিত পুষ্টি প্রকল্প” নামে একটি প্রকল্প শুরু করেন। ফলিত পুষ্টি প্রকল্পের আশানুরূপ ফলাফলের ভিত্তিতে ১৯৭৯ সনে বাংলাদেশ ডায়াবেটিক সমিতির ১৫৪তম কাউন্সিল মিটিং-এ ‘ফলিত পুষ্টি’ প্রকল্পটির নাম পরিবর্তন করে বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান-BIRTAN) করা হয়। কৃষি মন্ত্রণালয় ১৯৮০ সালে এ প্রকল্পের দায়িত্ব গ্রহণ করে। ১৯৯৩ সালে Bangladesh Agriculture Research Council (BARC) এ প্রকল্পের দায়িত্বপ্রাপ্ত হয়। ফলিত পুষ্টি বিষয়ে গবেষণা ও প্রশিক্ষণের আঞ্চলিক এবং বৈশ্বিক পীঠস্থান (Center of Excellence) হিসেবে গড়ে তোলার লক্ষ্যে মহান জাতীয় সংসদে ‘বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) আইন-২০১২’ পাশ হয়। ১৯ জুন, ২০১২ তারিখে ২০১২ সালের ১৮ নং আইন হিসেবে বাংলাদেশ গেজেটে প্রকাশিত হয়। বারটান (কর্মকর্তা ও কর্মচারী) চাকুরী প্রবিধানমালা ১১ জুলাই ২০১৬ তারিখে বাংলাদেশ গেজেটে প্রকাশিত হয়েছে।

নারায়ণগঞ্জের আড়াইহাজার উপজেলায় মেঘনা নদীর তীরে ১০০ একর জায়গায় নির্মিত হচ্ছে বারটান-এর প্রধান কার্যালয়। এখানে আন্তর্জাতিক মানের ফলিত পুষ্টি গবেষণাগারসহ, প্রশিক্ষণ ভবন, ডরমিটরি, অফিস ভবন, গবেষণার জন্য ফার্ম শেড, পুকুর, স্কুল ও কলেজ ভবন নির্মাণ করা হচ্ছে। এছাড়া বরিশাল, সিরাজগঞ্জ, সুনামগঞ্জ, বিনাইদহ, নেত্রকোনা, নোয়াখালী (সুবর্ণচর) এবং রংপুরে (পীরগঞ্জ) গবেষণা ও প্রশিক্ষণের সুবিধা সংবলিত ০৭টি আঞ্চলিক কার্যালয় নির্মাণ করা হয়েছে।

ভিশন

জনগণের পুষ্টিস্তর উন্নয়ন।

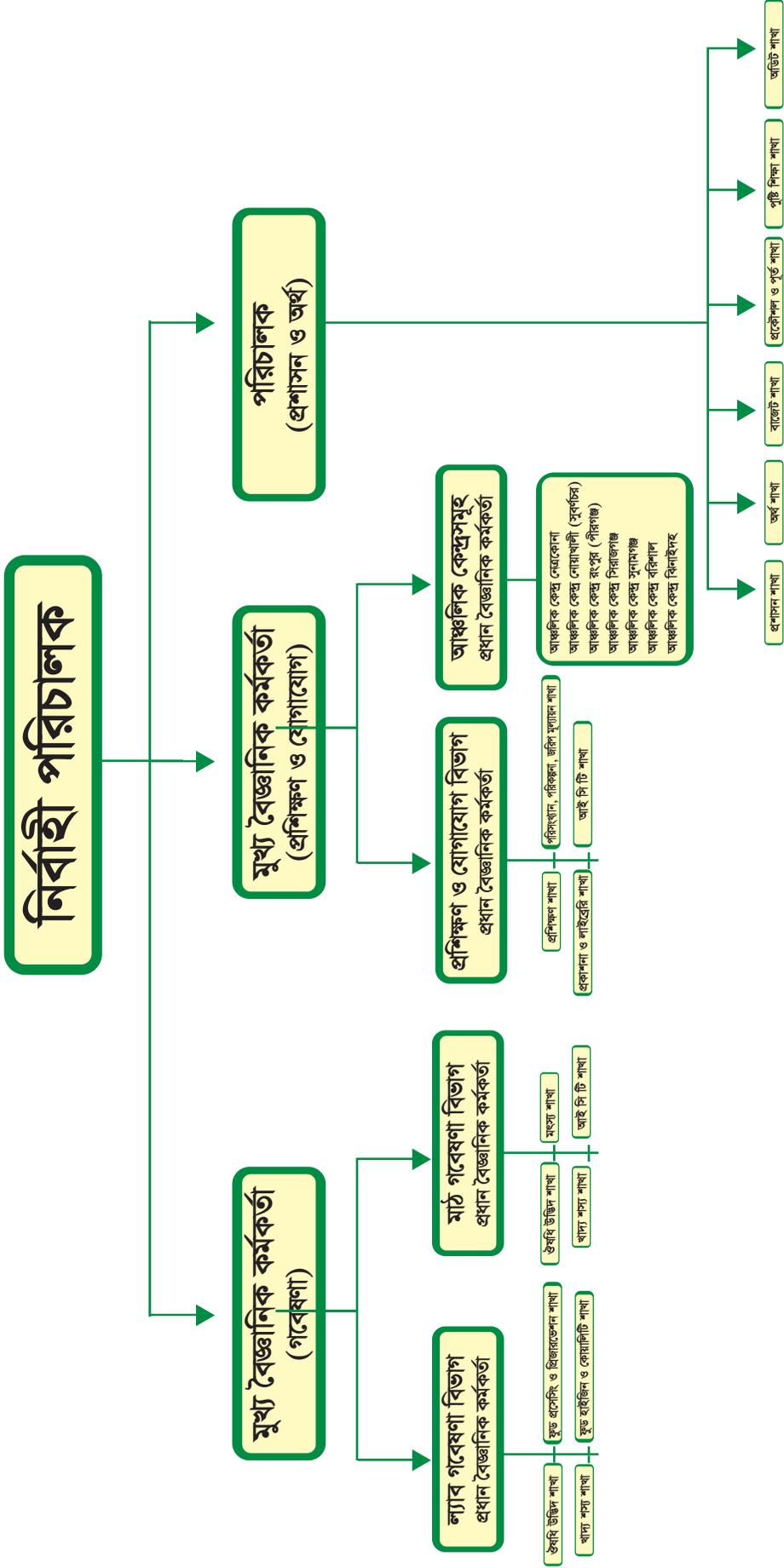
মিশন

খাদ্য ও পুষ্টি সম্পর্কিত গবেষণা, প্রশিক্ষণ, ওয়ার্কশপ ও সেমিনার আয়োজন এবং গণমাধ্যমে সম্প্রচারের মাধ্যমে দেশের জনগণের পুষ্টিস্তর উন্নয়নে অবদান রাখা।

কার্যাবলী

- ক) জনগণের পুষ্টির স্তর উন্নয়নের লক্ষ্যে খাদ্যাভিত্তিক পুষ্টি (ফলিত পুষ্টি) সংক্রান্ত গবেষণা ও উন্নয়ন কার্যক্রম গ্রহণ ও বাস্তবায়ন;
- খ) সরকারি ও বেসরকারি সংস্থার কর্মকর্তা, বিভিন্ন শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের শিক্ষক, স্থানীয় সরকার প্রতিনিধি, কৃষক ও অন্যান্যদেরকে খাদ্যাভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদান ও পুষ্টি সংক্রান্ত নীতিমালা সম্পর্কে সচেতনকরণ;
- গ) খাদ্যশস্যের সংগ্রহপূর্ব ও সংগ্রহহোর ক্ষয়-ক্ষতি হ্রাস ও খাদ্য প্রক্রিয়াজাতকরণ এবং সংরক্ষণ বিষয়ে প্রযুক্তি উদ্ভাবন ও গবেষণা ;
- ঘ) স্বাস্থ্যসম্মত খাদ্য (Functional Food) ও ঔষধি গাছ (Medicinal Plant) বিষয়ে গবেষণা পরিচালনা, উৎপাদন বৃদ্ধি, দৈনিক খাদ্য তালিকায় অন্তর্ভুক্তিকরণ ও সচেতনতা বৃদ্ধিকরণ;
- ঙ) খাদ্যশস্যের পুষ্টিমান বিশ্লেষণ, নিরূপণ বা হালনাগাদকরণ ও প্রয়োজনীয় দৈনিক খাদ্য তালিকা প্রণয়ন বা প্রণয়নে সহায়তা প্রদান;
- চ) খাদ্য ও পুষ্টি নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণে জেলা বা উপজেলা ভিত্তিক বা এগ্রোইকোলজিক্যাল জোনভিত্তিক অপুষ্টিজনিত স্বাস্থ্য সমস্যা নিরূপণ ও সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয় বা সংস্থার সাথে প্রাপ্ত তথ্য বিনিময়;
- ছ) খাদ্যচক্রে (Food Chain) ব্যবহৃত রাসায়নিক ও আর্সেনিকের ক্ষতিকর প্রভাব বিষয়ে গবেষণা এবং ভোক্তাদের সচেতনতা বৃদ্ধিকরণ;
- জ) বিভিন্ন গণমাধ্যম ও ইলেক্ট্রনিক মিডিয়ায় প্রচারসহ কৃষি মেলা, বিশ্বখাদ্য দিবস, পুষ্টি সপ্তাহ, প্রাণিসম্পদ মেলা, মৎস্য মেলা, পরিবেশ দিবস ইত্যাদি অনুষ্ঠানে অংশগ্রহণের মাধ্যমে সকল স্তরের জনগোষ্ঠীর পুষ্টি ও স্বাস্থ্য বিষয়ে সচেতনতা বৃদ্ধিকরণ;
- ঝ) অধিক পুষ্টিমান সম্পন্ন খাদ্যসামগ্রী, জাত ও প্রযুক্তি উদ্ভাবনে স্বতন্ত্রভাবে এবং সংশ্লিষ্ট গবেষণা প্রতিষ্ঠানের সাথে যৌথভাবে গবেষণা ও উন্নয়নমূলক কার্যক্রম গ্রহণ;
- ঞ) ফলিত পুষ্টি ও খাদ্য বিজ্ঞান বিষয়ে সার্টিফিকেট ও ডিপ্লোমা কোর্স বাস্তবায়নের মাধ্যমে পুষ্টি বিষয়ক দক্ষ মানব সম্পদ সৃজন;
- ট) বিভিন্ন শিক্ষাস্তরের কারিকুলামে ফলিত পুষ্টি বিষয়ক পাঠসমূহ যথাযথ অন্তর্ভুক্ত বা হালনাগাদকরণ, পাঠ প্রণয়ন এবং প্রণয়নে সহায়তা প্রদান;
- ঠ) প্রাকৃতিক কিংবা অন্য যে কোন কারণে অপুষ্টিজনিত সমস্যা দেখা দিলে আপদকালীন ব্যবস্থা বিষয়ে সুপারিশমালা প্রদান;
- ড) পুষ্টি অবস্থার উপর জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাব নিরূপণ, গবেষণা এবং এ সংক্রান্ত কার্যক্রম বাস্তবায়নে সহায়তা প্রদান;
- ঢ) ইনস্টিটিউট এর কার্যক্রম সম্পর্কিত বিষয়ে নীতিমালা প্রণয়ন, বাস্তবায়ন ও সুপারিশ প্রদান; এবং
- ণ) সময়ে সময়ে সরকার প্রদত্ত নির্দেশ অনুযায়ী অর্পিত দায়িত্ব পালন;

স্বাংগঠনিক কাঠামো



জনবলের তথ্য

অনুমোদিত পদ	পূরণকৃত	অনুমোদিত পদ	পূরণকৃত
২২৪	৯৬	১২৮	বারটানের গবেষণাসহ অন্যান্য কার্যক্রম জোরদারকরণের লক্ষ্যে ২২৪টি পদ সৃজন করা হয়। সৃজনকৃত পদের মধ্যে নতুন নিয়োগ/প্রেষণে ৮৭ জনসহ পূর্বের নিয়োগ/বিলুপ্ত বোর্ডের ০৯ জন সর্বমোট ৯৬ জন কর্মরত আছেন।

পদের নাম ও গ্রেড	অনুমোদিত পদ	পূরণকৃত পদ	শূন্য পদ
নির্বাহী পরিচালক (৩নং গ্রেড)	১	১	০
পরিচালক (৪নং গ্রেড)	১	১	০
মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (৪নং গ্রেড)	২	০	২
প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (৫নং গ্রেড)	৪	০	৪
অধ্যক্ষ (৫নং গ্রেড)	১	১	০
উপ পরিচালক (৫নং গ্রেড)	১	০	১
উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (৬নং গ্রেড)	১৭	১১	৬
সিনিয়র সহকারী পরিচালক (৬নং গ্রেড)	২	০	২
উর্ধ্বতন প্রশিক্ষক (৬নং গ্রেড)	২	১	১
প্রোগ্রামার (৬নং গ্রেড)	১	১	০
বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (৯নং গ্রেড)	৩৪	১২	২২
প্রশিক্ষক (৯নং গ্রেড)	৪	২	২
সহকারী প্রোগ্রামার (৯নং গ্রেড)	১	১	০
সহকারী পরিচালক (হিসাব, বাজেট ও অডিট) (৯নং গ্রেড)	৩	২	১
জনসংযোগ কর্মকর্তা (৯নং গ্রেড)	১	১	০
সহকারী প্রকৌশলী (সিভিল, ইলেকট্রিক) (৯নং গ্রেড)	২	০	২
লাইব্রেরীয়ান (১০নং গ্রেড)	১	০	১
সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (১০নং গ্রেড)	৩২	৮	২৪
সহকারী প্রশিক্ষক (১০নং গ্রেড)	২	২	০
উপ সহকারী প্রকৌশলী (সিভিল, ইলেকট্রিক) (১০নং গ্রেড)	২	১	১
সিনিয়র হিসাব রক্ষক (১০নং গ্রেড)	১	১	০
ব্যক্তিগত সহকারী (১২নং গ্রেড)	১	০	১
হিসাব রক্ষক (১৪নং গ্রেড)	৯	৭	২
পরিসংখ্যান সহকারী (১৪নং গ্রেড)	২	০	২
অডিও ভিজুয়াল সহকারী (১৪নং গ্রেড)	১	১	০
গ্রন্থাগার সহকারী (১৪নং গ্রেড)	২	০	২
অডিটর (১৪নং গ্রেড)	১	১	০

পদের নাম ও গ্রেড	অনুমোদিত পদ	পূরণকৃত পদ	শূন্য পদ
ফটোগ্রাফার (১৪নং গ্রেড)	১	০	১
ডাটা এন্ট্রি/কন্ট্রোল অপারেটর (১৬নং গ্রেড)	২	১	১
মাঠ সহকারী (১৬নং গ্রেড)	২১	১৫	৬
ল্যাব সহকারী (১৬নং গ্রেড)	১৬	৬	১০
ভান্ডার রক্ষক (১৬নং গ্রেড)	১	১	০
ক্যাশিয়ার (১৬নং গ্রেড)	১	১	০
অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক (১৬নং গ্রেড)	৯	৪	৫
গাড়ী চালক (১৬নং গ্রেড)	৯	৯	০
টেকনিশিয়ান (১৬নং গ্রেড)	২	১	১
ইলেকট্রিশিয়ান (১৭নং গ্রেড)	১	০	১
অফিস সহায়ক (২০নং গ্রেড)	৩০	০৩	২৭
	২২৪	৯৬	১২৮

* জনবলের তথ্য সেপ্টেম্বর ২০২০ পর্যন্ত হালনাগাদ করা হয়েছে।

প্রধান কার্যালয়সহ আঞ্চলিক কার্যালয়ের সকল কর্মকর্তা/কর্মচারীদের তালিকা
প্রধান কার্যালয়

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
০১	মোঃ হাবিবুর রহমান খান	নির্বাহী পরিচালক	
০২	কাজী আবুল কালাম	পরিচালক	
০৩	ড. মোহাম্মদ আবদুল	অধ্যক্ষ	
০৪	জ্যোতি লাল বড়ুয়া	প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (চঃ দাঃ)	
০৫	মোঃ মাকছুদুল হক	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
০৬	তাসনীমা মাহজাবীন	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
০৭	ফারজানা রহমান ভূঞা	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	

প্রধান কার্যালয়

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
০৮	ড. মোহাম্মদ রাজু আহমেদ	উর্ধ্বতন প্রশিক্ষক	
০৯	এ.কে.এম. মোস্তফা কামাল হাবিব	প্রোগ্রামার	
১০	প্রিন্স বিশ্বাস	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
১১	রওনক জান্নাত জেনী	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
১২	গোলাম ছগির আহাম্মদ	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
১৩	ইলোরা পারভীন	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
১৪	মোঃ সামসুজ্জোহা	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	

প্রধান কার্যালয়

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
১৫	মোঃ শরিফুল ইসলাম	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
১৬	সৈয়দ সাব্বির আহমেদ	জনসংযোগ কর্মকর্তা	
১৭	মোঃ মাহফুজের রহমান	প্রশাসনিক কর্মকর্তা	
১৮	মোঃ মোজাম্মেল হক	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (চঃ দাঃ)	
১৯	সুলতানা পারভীন মুক্তা	প্রশিক্ষক	
২০	সাদ আহাম্মেদ	প্রশিক্ষক	
২১	মোঃ মুনিরুজ্জামান	সহকারী প্রোগ্রামার	

প্রধান কার্যালয়

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
২২	মোঃ মনির হোসেন	সহকারী পরিচালক	
২৩	মোঃ নজরুল ইসলাম	সহকারী পরিচালক	
২৪	আব্দুল হালিম	গবেষণা সহকারী	
২৫	মোঃ মাহাবুব-উল-আলম	গবেষণা সহকারী	
২৬	এম শফিউল আলম	গবেষণা সহকারী	
২৭	খন্দকার ওয়াহেদুন নবী	সিনিয়র হিসাব রক্ষক	
২৮	শ্রী কৃষ্ণ কুমার মণ্ডল	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	

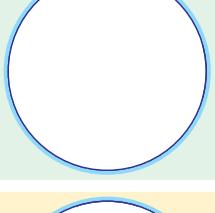
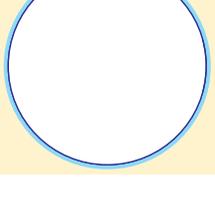
প্রধান কার্যালয়

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
২৯	মোঃ কাওসার আহমেদ	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৩০	মোঃ শামীম মণ্ডল	সহকারী প্রশিক্ষক	
৩১	মোঃ ওমর আলী	সহকারী প্রশিক্ষক	
৩২	মোঃ সেলিম শেখ	উপ-সহকারী প্রকৌশলী (ইলেকট্রিক)	
৩৩	মোঃ আনোয়ার আলী	হিসাব রক্ষক (অ: দা:)	
৩৪	মোছাঃ শাহিদা খাতুন	হিসাব রক্ষক	
৩৫	শফিকুল ইসলাম	অডিও ভিজ্যুয়াল সহকারী ও নির্বাহী পরিচালকের ব্যক্তিগত সহকারী (অতিরিক্ত দায়িত্ব)	

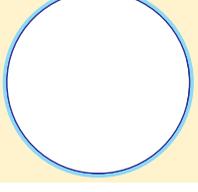
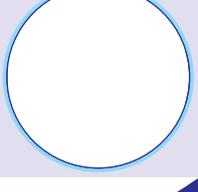
প্রধান কার্যালয়

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
৩৬	মুন্না ভূইয়া	অডিটর	
৩৭	মোঃ মনতাজুল ইসলাম	ভান্ডার রক্ষক	
৩৮	শ্রী সত্যজিৎ দাস	মাঠ সহকারী	
৩৯	রফিকুল ইসলাম আকন্দ	ডাটা এন্ট্রি/কন্ট্রোল অপারেটর	
৪০	মোঃ রিজভী আহমেদ	ল্যাব সহকারী	
৪১	খাদিজা পারভীন	ল্যাব সহকারী	
৪২	আব্দুল আলিম	ল্যাব সহকারী	

প্রধান কার্যালয়

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
৪৩	রিন্টু কুমার সরকার	ল্যাব সহকারী	
৪৪	মোঃ আবু রাকিব	ল্যাব সহকারী	
৪৫	মোঃ আব্দুল আজিজ	ল্যাব সহকারী	
৪৬	মোঃ বেলাল হোসেন	গাড়ী চালক	
৪৭	মোঃ জজ মিয়া	গাড়ী চালক	
৪৮	মোঃ সেলিম রেজা	টেকনিশিয়ান	
৪৯	মোঃ আল মাসুদ	অফিস সহায়ক	

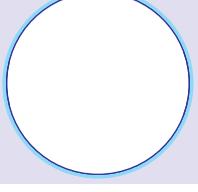
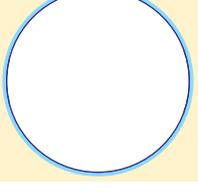
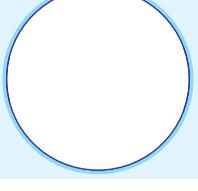
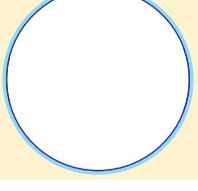
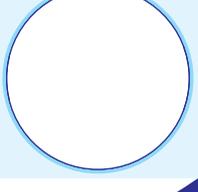
আঞ্চলিক কার্যালয় : বরিশাল

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
৫০	ড. মোঃ জামাল হোসেন	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৫১	ফারজানা ছিমি	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৫২	মোঃ বেলাল হোসেন	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৫৩	সরোয়ার হোসেন	হিসাব রক্ষক	
৫৪	খান হেলাল উদ্দিন	মাঠ সহকারী	
৫৫	দেবশীষ দাস	মাঠ সহকারী	
৫৬	মোঃ কামরুল হাসান	গাড়ি চালক	
৫৭	মোঃ আকবর হোসেন	অফিস সহায়ক	

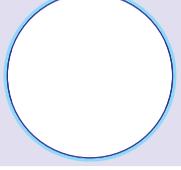
আঞ্চলিক কার্যালয় : ঝিনাইদহ

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
৫৮	মোঃ নূর আলম সিদ্দিকী	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৫৯	সোনিয়া শারমিন	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৬০	মোঃ শহিদুল ইসলাম	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৬১	মোঃ জহুরুল ইসলাম	হিসাব রক্ষক	
৬২	মোঃ মাসুদুজ্জামান	অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক	
৬৩	সনাতন বিশ্বাস	মাঠ সহকারী	
৬৪	মোঃ ইউসুফ আলী সরদার	মাঠ সহকারী	
৬৫	মোঃ বিপ্লব হোসেন	গাড়িচালক	

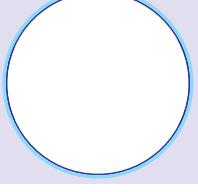
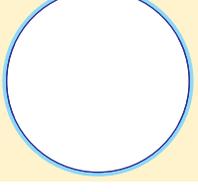
আঞ্চলিক কার্যালয় : সুনামগঞ্জ

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
৬৬	ড. মোঃ আব্দুর রাজ্জাক	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৬৭	সাদ্দাম হোসেন	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৬৮	এম এম রহমত উল্লাহ	হিসাব রক্ষক	
৬৯	মোঃ সোহেল রানা	অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক	
৭০	মোঃ আলাউদ্দিন	মাঠ সহকারী	
৭১	মোঃ আব্দুল বারেক	মাঠ সহকারী	
৭২	মোঃ অলিউল্লাহ নোমান	মাঠ সহকারী	
৭৩	মোঃ কাউসার মিয়া	গাড়ী চালক	

আঞ্চলিক কার্যালয় : সিরাজগঞ্জ

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
৭৪	ড. এম এ মজিদ	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৭৫	মোরসালীন জেবীন তুরিন	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৭৬	নূরুন নবী	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৭৭	মোঃ মশিউর রহমান	গবেষণা সহকারী	
৭৮	হাওয়া আক্তার	হিসাব রক্ষক	
৭৯	আশরাফুল হাসান	অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক	
৮০	মোঃ জিলুর রহমান	মাঠ সহকারী	
৮১	মোঃ রিজওয়ান বিন সাখাওয়াৎ	মাঠ সহকারী	
৮২	মোঃ রুহুল আমিন	গাড়িচালক	

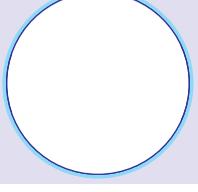
আঞ্চলিক কাৰ্যালয় : নোয়াখালী

ক্র. নং	কৰ্মকৰ্তা/কৰ্মচাৰীৰ নাম	পদবী	ছবি
৮৩	ড. মোহাম্মদ জহিৰ উল্লাহ	উৰ্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কৰ্মকৰ্তা	
৮৪	মোহাম্মদ ওমর ফারুক	বৈজ্ঞানিক কৰ্মকৰ্তা	
৮৫	মোঃ লুৎফুর রহমান	সহকাৰী বৈজ্ঞানিক কৰ্মকৰ্তা	
৮৬	গোলাম কিবরিয়া	হিসাবৰক্ষক	
৮৭	মোজাম্মেল হক	মাঠ সহকাৰী	
৮৮	মোঃ শাহীন রানা	গাড়ী চালক	

আঞ্চলিক কার্যালয় : রংপুর

ক্র. নং	কর্মকর্তা/কর্মচারীর নাম	পদবী	ছবি
৮৯	ড. মোঃ ছাদেকুল ইসলাম	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৯০	মোঃ মারুফুর রহমান	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৯১	মোঃ রাশেদুল ইসলাম	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	
৯২	এস এম আফতাবুজ্জামান	মাঠ সহকারী	
৯৩	মোঃ দারুজ্জামান মিয়া	মাঠ সহকারী	
৯৪	মোঃ জাকির হোসেন	গাড়ী চালক	

আঞ্চলিক কাৰ্যালয় : নেত্রকোনা

ক্র. নং	কৰ্মকৰ্তা/কৰ্মচাৰীৰ নাম	পদবী	ছবি
৯৫	ড. মোসাঃ আলতাফ-উন-নাহাৰ	উৰ্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কৰ্মকৰ্তা	
৯৬	মোঃ মুশফিকুছ সালাহীন	বৈজ্ঞানিক কৰ্মকৰ্তা	
৯৭	মোঃ সাইফুল ইসলাম খান	হিসাব রক্ষক	
৯৮	মোঃ মাফিক খান	অফিস সহকাৰী কাম কম্পিউটাৰ মুদ্রাক্ষরিক	
৯৯	মোঃ ইসহাক আলী	মাঠ সহকাৰী	
১০০	সীমা	মাঠ সহকাৰী	
১০১	সুফিয়া খাতুন	গাড়ী চালক	

২০১৯-২০ অর্থ বছরের বিভিন্ন প্রশিক্ষণ গ্রহণকারী কর্মকর্তা/কর্মচারীদের তালিকা

ক্র. নং	কার্যালয়	প্রশিক্ষার্থীর নাম	পদবি	প্রশিক্ষণের বিষয়	প্রশিক্ষণের তারিখ	প্রশিক্ষণের মেয়াদ (দিন)	প্রতিষ্ঠান
১	প্রধান কার্যালয়, ঢাকা	এ কে এম মোস্তফা কামাল হাবিব	প্রোগ্রামার	Training on Procurement of Goods, Works and Services	০৬-২২ জুলাই ২০১৯	১৬	Engineering Staff College, Bangladesh (ESCB), গজারিয়া, মুন্সীগঞ্জ।
২		শ্রী সত্যজিৎ দাস	মাঠ সহকারী	Fundamental Training Course	১৫ জুলাই-০৪ আগস্ট ২০১৯	১৯	আঞ্চলিক লোক প্রশাসন প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, ঢাকা।
৩		মোঃ সামসুজ্জোহা	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Project Appraisal and Formulation of DPP	২৫ আগস্ট-০৩ সেপ্টেম্বর ২০১৯	১০	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর।
৪		মোছাঃ শাহিদা খাতুন	হিসাব রক্ষক	Fundamental Training Course	০২-২২ সেপ্টেম্বর ২০১৯	২০	আঞ্চলিক লোক প্রশাসন প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, ঢাকা।
৫		মোঃ শরিফুল ইসলাম	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Public Procurement Procedure	১৫-২৪ সেপ্টেম্বর ২০১৯	১০	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর।
৬		সৈয়দ সাব্বির আহমেদ	জনসংযোগ কর্মকর্তা	Advanced ICT	১৫-২৪ সেপ্টেম্বর ২০১৯	১০	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর।
৭		গোলাম ছগির আহাম্মদ	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Commercial Farm Management	২৯ সেপ্টেম্বর-০৪ অক্টোবর ২০১৯	০৬	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর।
৮		মোঃ মাকছুদুল হক	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Project Appraisal and Formulation of DPP	১৩-১৭ অক্টোবর ২০১৯	০৫	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর।
৯		মোঃ সামসুজ্জোহা	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Project Appraisal and Formulation of DPP	১৩-১৭ অক্টোবর ২০১৯	০৫	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর।
১০		ইলোরা পারভীন	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	TOT on Food Based Nutrition (Applied Nutrition)	২৩-২৭ নভেম্বর ২০১৯	০৫	বারটান প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
১১		তাসনীমা মাহজাবীন	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Market Access for Food and Nutrition Security	২৪ নভেম্বর-১৫ ডিসেম্বর ২০১৯	২২	Wageningen University, নেদারল্যান্ডস।
১২		প্রিন্স বিশ্বাস	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	TOT on Food Based Nutrition (Applied Nutrition)	০৭-১১ ডিসেম্বর ২০১৯	০৫	বারটান প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
১৪		ফারজানা রহমান ভূঞা	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Project Cycle Management on Sustainable and Climate Smart Agriculture	১৭-২১ ডিসেম্বর ২০১৯	০৫	Graduate Training Institute (GTI), বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়, ময়মনসিংহ

ক্র. নং	কার্যালয়	প্রশিক্ষার্থীর নাম	পদবি	প্রশিক্ষণের বিষয়	প্রশিক্ষণের তারিখ	প্রশিক্ষণের মেয়াদ (দিন)	প্রতিষ্ঠান
১৫		ড. মোহাম্মদ আবদুহ	অধ্যক্ষ	Farmer-Entrepreneur: Emerging Driver for Commercial Agriculture	০৫ জানুয়ারি ২০২০	০১	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর।
১৬		ফারজানা রহমান ভূঞা	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	iBAS++	১০ জানুয়ারি ২০২০	০১	হিসাব মহানিয়ন্ত্রক কার্যালয়, অর্থ মন্ত্রণালয় ঢাকা
১৭		এ কে এম মোস্তফা কামাল হাবিব	প্রোগ্রামার	iBAS++	১০ জানুয়ারি ২০২০	০১	হিসাব মহানিয়ন্ত্রক কার্যালয়, অর্থ মন্ত্রণালয় ঢাকা
১৮		মোঃ আবদুল আউয়াল	কম্পিউটার অপারেটর	iBAS++	১০ জানুয়ারি ২০২০	০১	হিসাব মহানিয়ন্ত্রক কার্যালয়, অর্থ মন্ত্রণালয় ঢাকা
১৯		মোঃ সামসুজ্জোহা	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	TOT on Food Based Nutrition (Applied Nutrition)	১৮-২২ জানুয়ারি ২০২০	০৫	বারটান প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
২০		মোঃ শরিফুল ইসলাম	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	TOT on Food Based Nutrition (Applied Nutrition)	১৮-২২ জানুয়ারি ২০২০	০৫	বারটান প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
২১		মোঃ সামসুজ্জোহা	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Medicinal and Aromatic Plants in Bangladesh	২৬-২৭ জানুয়ারি ২০২০	০২	বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল, ঢাকা।
২২	নেত্রকোনা	মোঃ সাদাম হোসেন	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Fundamental Training Course	০৮ জুলাই-০৪ আগস্ট ২০১৯	২৫	আঞ্চলিক লোক প্রশাসন প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, ঢাকা
২৩		সীমা	মাঠ সহকারী	E-Nothi	১৫-১৯ সেপ্টেম্বর ২০১৯	০৫	আঞ্চলিক লোক প্রশাসন প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, ঢাকা
২৪		মোঃ মুশফিকুছ সালেহীন	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Food Processing & Preservation Techniques	২৯ সেপ্টেম্বর-০৪ অক্টোবর ২০১৯	০৬	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
২৫		ড. মোসাঃ আলতাফ-উন-নাহার	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Food Processing & Preservation Techniques	২৯ সেপ্টেম্বর-০৪ অক্টোবর ২০১৯	০৬	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
২৬				TOT on Food Based Nutrition (Applied Nutrition)	০৮-১২ ফেব্রুয়ারি ২০২০	০৫	বারটান প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

ক্রমিক নং	কার্যালয়	প্রশিক্ষার্থীর নাম	পদবি	প্রশিক্ষণের বিষয়	প্রশিক্ষণের তারিখ	প্রশিক্ষণের মেয়াদ (দিন)	প্রতিষ্ঠান
২৭	বরিশাল	মোঃ বেলাল হোসেন	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Conduct and Discipline Course	০৪-০৮ আগস্ট ২০১৯	০৫	আঞ্চলিক লোক প্রশাসন প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, ঢাকা
২৮		মোঃ আকবর হোসেন	অফিস সহায়ক	Fundamental Training Course	১৯ আগস্ট-০১ সেপ্টেম্বর ২০১৯	১৪	আঞ্চলিক লোক প্রশাসন প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, ঢাকা
২৯		ফারজানা ছিমি	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Advanced ICT	১৫-২৪ সেপ্টেম্বর ২০১৯	১০	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
৩০	নোয়াখালী	মোঃ লুৎফর রহমান	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	E-Nothi	২৫-২৯ আগস্ট ২০১৯	০৫	আঞ্চলিক লোক প্রশাসন প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, ঢাকা
৩১		ড. মোঃ জহির উল্লাহ	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Public Procurement Procedure	১৫-২৪ সেপ্টেম্বর ২০১৯	১০	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
৩২		মোহাম্মদ ওমর ফারুক	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Food Processing & Preservation Techniques	২৯ সেপ্টেম্বর- ০৪ অক্টোবর ২০১৯	০৬	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
৩৩				TOT on Food Based Nutrition (Applied Nutrition)	০৭-১১ ডিসেম্বর ২০১৯	০৫	বারটান প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
৩৪		ড. মোঃ জহির উল্লাহ	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	TOT on Food Based Nutrition (Applied Nutrition)	০৮-১২ ফেব্রুয়ারি ২০২০	০৫	বারটান প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
৩৫	রংপুর	রাশেদুল ইসলাম	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Office Management and ICT Course	০১-১২ সেপ্টেম্বর ২০১৯	১২	আঞ্চলিক লোক প্রশাসন প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, ঢাকা
৩৬		ড. মোঃ সাদেকুল ইসলাম	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Public Procurement Procedure	১৫-২৪ সেপ্টেম্বর ২০১৯	১০	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
৩৭		মোঃ মারুফুর রহমান	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Commercial Farm Management	২৯ সেপ্টেম্বর- ০৪ অক্টোবর ২০১৯	০৬	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
৩৮				TOT on Food Based Nutrition (Applied Nutrition)	২৩-২৭ নভেম্বর ২০১৯	০৫	বারটান প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
৩৯		ড. মোঃ সাদেকুল ইসলাম	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	TOT on Food Based Nutrition (Applied Nutrition)	০৮-১২ ফেব্রুয়ারি ২০২০	০৫	বারটান প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।

ক্রমিক নং	কার্যালয়	প্রশিক্ষার্থীর নাম	পদবি	প্রশিক্ষণের বিষয়	প্রশিক্ষণের তারিখ	প্রশিক্ষণের মেয়াদ (দিন)	প্রতিষ্ঠান
৪০	সিরাজগঞ্জ	মোঃ ফজলুল হক	অফিস সহায়ক	Fundamental Training Course	০৯-২২ সেপ্টেম্বর ২০১৯	১৪	আঞ্চলিক লোক প্রশাসন প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, ঢাকা
৪১		মোরসালীন জেবীন তুরিন	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Advanced ICT	১৫-২৪ সেপ্টেম্বর ২০১৯	১০	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
৪২		ড. মোঃ আঃ মজিদ	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Food Processing & Preservation Techniques	২৯ সেপ্টেম্বর- ০৪ অক্টোবর ২০১৯	০৬	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
৪৩	ঝিনাইদহ	মোঃ নুর আলম সিদ্দিকী	উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	Food Processing & Preservation Techniques	২৯ সেপ্টেম্বর- ০৪ অক্টোবর ২০১৯	০৬	জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি (নাটা), গাজীপুর
৪৪		সোনিয়া শারমিন	বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	TOT on Food Based Nutrition (Applied Nutrition)	২৩-২৭ নভেম্বর ২০১৯	০৫	বারটান প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
৪৫				Project Cycle Management on Sustainable and Climate Smart Agriculture	১৭-২১ ডিসেম্বর ২০১৯	০৫	Graduate Training Institute (GTI), বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়, ময়মনসিংহ
৪৬	সুনামগঞ্জ	সাদ্দাম হোসেন	সহকারী বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	E-Nothi and Website Maintaining	১৯-২১ অক্টোবর ২০১৯	০৩	বারটান প্রধান কার্যালয়, ঢাকা।
৪৭		অলিউল্লাহ আল নোমান	মাঠ সহকারী				

ইন-হাউজ ট্রেনিং

প্রতিবেদনাবীন অর্থ বছরে ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)-এ কর্মরত বিভিন্ন কর্মকর্তা ও কর্মচারির কর্ম দক্ষতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে প্রধান কার্যালয় ঢাকায় বিভিন্ন বিষয়ের উপর ইন-হাউজ প্রশিক্ষণ-এর আয়োজন করা হয়েছিল। উক্ত প্রশিক্ষণ-এ বারটান প্রধান কার্যালয়সহ বিভাগীয় ৭টি আঞ্চলিক কার্যালয়ের সকল কর্মকর্তা উপস্থিত ছিলেন।

০৩-০৪ আগস্ট ২০১৯ তারিখে অনুষ্ঠিত বার্ষিক কর্ম সম্পাদন চুক্তি প্রশিক্ষণের প্রধান প্রশিক্ষক হিসেবে উপস্থিত ছিলেন ড. হুমায়রা সুলতানা, যুগ্মসচিব এবং কাজী আবদুর রায়হান, উপসচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়। হিসাব-নিরীক্ষা এবং ই-নথি বিষয়ে প্রশিক্ষণের প্রশিক্ষক হিসেবে উপস্থিত ছিলেন সেলিনা খন্দকার, ডেপুটি ফাইন্যান্স কন্ট্রোলার, সিনিয়র ফাইন্যান্স কন্ট্রোলার অফিস, অর্থ মন্ত্রণালয়। এছাড়াও ট্রাফিক আইন ও গাড়ী রক্ষণাবেক্ষণ প্রশিক্ষণের প্রশিক্ষক হিসেবে উপস্থিত ছিলেন জনাব কাশিফ আইয়ুব, আইটি ও এডমিন ম্যানেজার, নেক্সটজেন সিকিউরিটি ও সারভেলেন্স লিমিটেড, ঢাকা। অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা (GRS) বিষয়ক প্রশিক্ষণের প্রশিক্ষক হিসেবে উপস্থিত ছিলেন মোঃ জাহেদুর রহমান, ডিডিএলজি, নারায়ণগঞ্জ এবং প্রাক্তন অভিযোগ ব্যবস্থাপনা ফোকাল-পয়েন্ট, উপসচিব, মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা। জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল ও কর্মপরিকল্পনা প্রশিক্ষণের প্রশিক্ষক হিসেবে উপস্থিত ছিলেন ড. হুমাইরা সুলতানা, যুগ্মসচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়। ই-নথি সিস্টেমের মাধ্যমে বাজেট পরিচালনা বিষয়ক প্রশিক্ষণের প্রশিক্ষক হিসেবে উপস্থিত ছিলেন মোঃ আমিরুল ইসলাম, উপসচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়।

এছাড়াও বারটান-এর নির্বাহী পরিচালক জনাব বরনা বেগম (অতিরিক্ত সচিব), পরিচালক কাজী আবুল কালাম (যুগ্মসচিব) এবং উর্ধ্বতন কর্মকর্তারাও বিভিন্ন প্রশিক্ষণের প্রশিক্ষক হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন।

বারটান কর্তৃক ইন হাউজ প্রশিক্ষণ-এর তালিকা নিম্নরূপ:

ক্রমিক নং	প্রশিক্ষণের বিষয়	প্রশিক্ষণের তারিখ
১	বার্ষিক কর্ম সম্পাদন চুক্তি	০৩-০৪ আগস্ট ২০১৯
২	হিসাব-নিরীক্ষা এবং ই-নথি	০৫ আগস্ট ২০১৯
৩	ট্রাফিক আইন ও গাড়ী রক্ষণাবেক্ষণ	৩০-৩১ আগস্ট ২০১৯
৪	অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থা (GRS)	০৫-০৬ অক্টোবর ২০১৯
৫	জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল ও কর্মপরিকল্পনা	২২ অক্টোবর ২০১৯
৬	ই-নথি সিস্টেমের মাধ্যমে বাজেট পরিচালনা	১৯-২১ নভেম্বর ২০১৯

গবেষণা

বাংলাদেশে ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট ২০১৯-২০ অর্থবছরে ফলিত পুষ্টি সম্পর্কিত বিভিন্ন বিষয়ে ১৪টি গবেষণা প্রকল্প গ্রহণ করেছে। বারটান-এর রাজস্ব খাতের অর্থায়নে চলমান এই গবেষণা প্রকল্পগুলো প্রধান কার্যালয়সহ ০৭টি আঞ্চলিক কার্যালয়ের মাধ্যমে বাস্তবায়ন করা হচ্ছে। এই গবেষণা কার্যক্রমের বিবরণ নিচে তুলে ধরা হলো:

১. গবেষণার শিরোনাম: **Explore and nutritional analysis of indigenous fruits & vegetable**

লক্ষ্য:

- ক. বাংলাদেশের বিভিন্ন অঞ্চল থেকে (বিশেষ করে পার্বত্য চট্টগ্রাম এবং নোয়াখালী) দেশীয় ফল ও সবজির জার্মপ্লাজম সংগ্রহ;
 - খ. মাঠ পর্যায়ে সংগৃহীত ফল ও সবজির জার্মপ্লাজম সংরক্ষণ;
 - গ. মাঠ পর্যায়ে সংগৃহীত জার্মপ্লাজমের বৈশিষ্ট্য চিহ্নিতকরণ; এবং
 - ঘ. সংগৃহীত জার্মপ্লাজমের অঙ্গসংস্থানগত বৈশিষ্ট্যের ভিত্তিতে মূল্যায়ন।
- গবেষণা এলাকা: পার্বত্য চট্টগ্রাম ও নোয়াখালী।

২. গবেষণার শিরোনাম: **Increasing family income and nutrition through intervention of modern agro technologies (MAT), (Phase-II).**

লক্ষ্য:

- ক. কৃষক পরিবারে পুষ্টিসমৃদ্ধ ফসল উৎপাদনে আধুনিক প্রযুক্তি প্রচলন;
 - খ. পরিবারের সদস্যদের পুষ্টি বিষয়ক মৌলিক জ্ঞানের স্তরের উন্নয়ন সাধন;
 - গ. পারিবারিক আয় এবং ক্যালরি গ্রহণের আন্তঃসম্পর্ক অনুসন্ধান;
 - ঘ. পরিবারের সদস্যদের খাদ্যাভাস এবং ক্যালরি গ্রহণের তথ্য সংগ্রহ; এবং
 - ঙ. টেকসই কৃষিব্যবস্থার মাধ্যমে পুষ্টিস্তর উন্নয়নে কৃষকদের আধুনিক কৃষি প্রযুক্তি এবং পুষ্টি বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান।
- গবেষণা এলাকা: নোয়াখালী।

৩. গবেষণার শিরোনাম: **Performance of Aloe veras Influenced by Organic and Inorganic Sources of Fertilizer**

লক্ষ্য:

- ক. অ্যালোভেরা পাতার রসের আনুপাতিক মাত্রা, গাছের উচ্চতা, গাছ প্রতি পাতার সংখ্যা এবং ক্লোরোফিলের মাত্রা বৃদ্ধির লক্ষ্যে গবেষণা কার্যক্রম;
 - খ. অ্যালোভেরা পাতার জলীয় উপাদান অনুসন্ধান;
 - গ. কার্যকর সার এবং সারের পরিমাণ নির্ধারণ; এবং
 - ঘ. ভবিষ্যত গবেষণার জন্য জার্মপ্লাজম ব্যবহার।
- গবেষণার এলাকা: বরিশাল

৪. গবেষণার শিরোনাম: **Improving Nutritional Status through Nutritional Food Consumption of the Pregnant and Lactating Mother and under five years Children in Fishermen Families of the Mohisluty in the Chalanbill area**

লক্ষ্য:

- ক. গবেষণা এলাকায় কৃষিভিত্তিক খাদ্য ও পুষ্টি বিষয়ক কার্যক্রম বৃদ্ধির মাধ্যমে পুষ্টিস্তর উন্নয়ন;
 - খ. কৃষিভিত্তিক খাদ্যাভাস তৈরির লক্ষ্যে পুষ্টিজ্ঞানের উন্নয়ন; এবং
 - গ. গবেষণা এলাকায় ফসল সংগ্রহোত্তর ব্যবস্থাপনা, সঠিক পদ্ধতিতে রান্না এবং পরিচ্ছন্নতা বিষয়ক সচেতনতা বৃদ্ধি।
- গবেষণা এলাকা: সিরাজগঞ্জ।

৫. গবেষণার শিরোনাম: Assessment of Nutritional value of Moringa Pod/Leaf on before and after cooking as well as Effect of drying Condition on Physicochemical and Antioxidant content of leaf Powder.

লক্ষ্য:

ক. সজনে পাতা ও ডাটার পুষ্টিগুণ বিশ্লেষণ ও মূল্যায়ন; এবং

খ. তাজা সজনে পাতার ভৌত রাসায়নিকগত এবং অ্যান্টিঅক্সিড্যান্ট মূল্যায়ন এবং এর ভিত্তিতে সজনে পাতা শুকানোর পদ্ধতির উন্নয়ন সাধন।

গবেষণা এলাকা: সুনামগঞ্জ

৬. গবেষণার শিরোনাম: Effects of nutrition intervention among adolescence girls in selected area of Sunamganj district. (Phase-II)

লক্ষ্য:

ক. গবেষণা কার্যক্রমের প্রথম ধাপে অংশগ্রহণকারী কিশোরীদের পুষ্টি অবস্থা নিরূপণ এবং তুলনামূলক মূল্যায়ন;

খ. গবেষণায় অংশগ্রহণকারীদের পুষ্টিজ্ঞান, আচরণ ও অভ্যাস এবং পারিবারিক ও ব্যক্তিগত খাদ্যাভাসের বৈচিত্র্য বিষয়ক তথ্য সংগ্রহ এবং তুলনামূলক মূল্যায়ন; ও

গ. গবেষণায় অংশগ্রহণকারীদের ব্যক্তিগত পরিচ্ছন্নতা বিষয়ক তথ্য সংগ্রহ এবং তুলনামূলক মূল্যায়ন।

গবেষণা এলাকা: সুনামগঞ্জ।

৭. গবেষণার শিরোনাম: Total Phenolic and Flavonoid Contents of Common Leafy Vegetables In Bangladesh.

লক্ষ্য:

বাংলাদেশের প্রচলিত শাকজাতীয় সবজির ফেনোলিক এবং ফ্ল্যাভোনোইড উপাদান চিহ্নিতকরণ।

গবেষণা এলাকা: ঢাকা

৮. গবেষণার শিরোনাম: Dietary pattern and physical activity level of farmers in selected agro ecological zone of Bangladesh.

লক্ষ্য:

ক. কৃষকদের আর্থসামাজিক পরিস্থিতি মূল্যায়ন;

খ. কৃষকদের খাদ্যাভাস এবং পুষ্টিস্তর সম্পর্কিত তথ্য সংগ্রহ; এবং

গ. কৃষকদের স্বাস্থ্যগত ঝুঁকি ও পুষ্টিস্তর উন্নয়নের লক্ষ্যে তাদের পুষ্টি বিষয়ক জ্ঞান, সচেতনতা ও কার্যক্রম মূল্যায়ন।

গবেষণা এলাকা: ঢাকা।

৯. গবেষণার শিরোনাম: Microbial analysis of street foods and safety knowledge of street vendors in Dhaka city

লক্ষ্য:

ক. নির্বাচিত খাদ্যদ্রব্যে অণুজীব দূষকের উপস্থিতি চিহ্নিতকরণ;

খ. খাবার প্রস্তুতে ব্যবহৃত পানিতে অণুজীব দূষকের উপস্থিতি চিহ্নিতকরণ; এবং

গ. খাদ্যবিক্রেতাদের পরিচ্ছন্নতা বিষয়ক সচেতনতা মূল্যায়ন।

গবেষণা এলাকা: ঢাকা

১০. গবেষণার শিরোনাম: Increasing Food and Nutrition Security at Chittagong Hill Tracts (CHT) Homestead Area of Bangladesh. (Phase-II).

লক্ষ্য:

পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা সংক্রান্ত কার্যক্রম এবং প্রশিক্ষণের মাধ্যমে পার্বত্য চট্টগ্রাম অঞ্চলের খাদ্য ও পুষ্টি নিরাপত্তা সংক্রান্ত ঝুঁকি চিহ্নিত করা এবং নিরসনে অবদান রাখা।

গবেষণা এলাকা: রাজামাটি, বান্দরবান, খাগড়াছড়ি।

১১. গবেষণার শিরোনাম : Enhancing Nutritional Security by Homestead Gardening in the Marjat Baor's area at Kaligonj in Jhenaidah(Phase-II)

লক্ষ্য:

ক. ঝিনাইদহের কালীগঞ্জ উপজেলার মরজাত বাওড় অঞ্চলে হোমস্টিড গার্ডেনিং জনপ্রিয় করে তোলা;

খ. বাছাই করা উপকারভোগীদের পুষ্টি চাহিদা পূরণ;

গ. উপকারভোগীদের পুষ্টির সম্পর্কে তথ্য সংগ্রহ এবং বিশ্লেষণ এবং

ঘ. অপুষ্টি দূরীকরণে গৃহস্থালি পর্যায়ে পুষ্টিজ্ঞানের উন্নয়ন।

গবেষণা এলাকা: ঝিনাইদহ।

১২. গবেষণার শিরোনাম: Conservation of Indigenous Herbaceous and Semi-Woodz Medicinal Plant and their Improvement under Pot Condition (Phase-II)

লক্ষ্য:

বরিশাল অঞ্চলের উচ্চমূল্যের ঔষধি উদ্ভিদ সংরক্ষণ এবং গবেষণার মাধ্যমে সংরক্ষিত উদ্ভিদের ঔষধিগুণ-এর বৃদ্ধিসাধন।

গবেষণা এলাকা: বারটান আঞ্চলিক অফিস, বরিশাল।

১৩. গবেষণার শিরোনাম: Identification of dietary patterns and nutritional status of young adults in Durgapur, Netrokona

লক্ষ্য:

ক. খাদ্যাভাসের ধরন চিহ্নিতকরণ;

খ. খাদ্যাভাসের ধরনের সহযোগী বিষয়গুলোর তুলনামূলক বিশ্লেষণ; এবং

গ. খারাপ খাদ্যাভাস চিহ্নিতকরণ এবং বাংলাদেশের গ্রামীণ অঞ্চলের জন্য উপযোগী উন্নত খাদ্য নির্দেশিকা প্রস্তুতকরণ।

গবেষণা এলাকা: বারটান আঞ্চলিক কার্যালয়, নেত্রকোনা।

১৪. গবেষণার শিরোনাম: Evaluation of Dahi collected from Dhaka, Bagura, Sirajganj and Noakhali district in Bangladesh

লক্ষ্য:

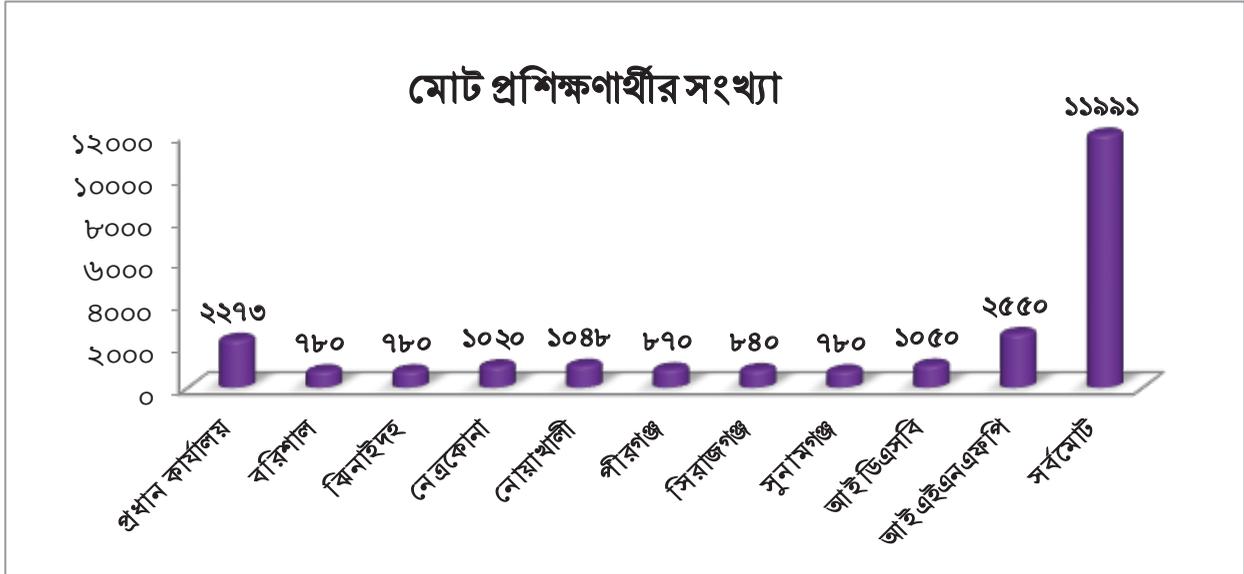
ক. দইয়ের পুষ্টি উপাদান চিহ্নিতকরণ; এবং

খ. দইয়ের গুণগত মান নির্ধারণ।

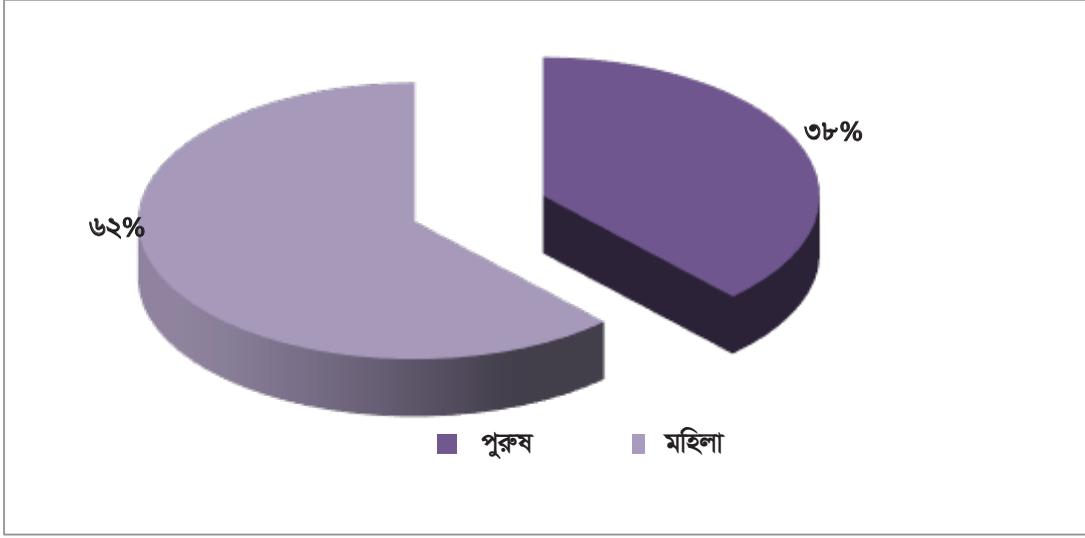
গবেষণা এলাকা: ঢাকা।

খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি (ফলিত পুষ্টি) বিষয়ক প্রশিক্ষণ

কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) দেশের জনগণের পুষ্টির উন্নয়নের লক্ষ্যে সারা দেশব্যাপী বিভিন্ন খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ক প্রশিক্ষণের আয়োজন করে থাকে। বারটান প্রধান কার্যালয়সহ বিভাগীয় ৭টি আঞ্চলিক কার্যালয়, বারটান-এর অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্প এবং সমন্বিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ প্রকল্প (বারটান অংগ) এর আওতায় বিগত ২০১৯-২০ অর্থ বছরে সর্বমোট ১১৯৯১ জন প্রশিক্ষার্থীকে খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান করেছে। বারটান তিন ধরনের প্রশিক্ষণ প্রদান করেছে। এর একটি হলো প্রশিক্ষক-প্রশিক্ষণ এবং অপরটি হলো পুষ্টি বিষয়ক সচেতনতামূলক প্রশিক্ষণ। ০৫ (পাঁচ) দিনব্যাপী প্রশিক্ষক-প্রশিক্ষণে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি, বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সি, বাংলাদেশ পাট গবেষণা ইনস্টিটিউট, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট, মহিলা বিষয়ক অধিদপ্তর, মৎস্য অধিদপ্তর, প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তর-এর কর্মকর্তারা অংশগ্রহণ করেন। ০৩ (তিন) দিনব্যাপী পুষ্টি বিষয়ক সচেতনতামূলক প্রশিক্ষণে বিভিন্ন জেলা/উপজেলায় অবস্থিত বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের (কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, মৎস্য অধিদপ্তর, প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তর, শিক্ষা বিভাগ, স্থানীয় সরকার মন্ত্রণালয়, পরিবার পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়, ধর্ম বিষয়ক মন্ত্রণালয়, মহিলা ও শিশু বিষয়ক মন্ত্রণালয়-এর দপ্তরসমূহ) সাথে সম্মিলিতভাবে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম সম্প্রসারণ ও বাস্তবায়ন করা হয়ে থাকে। উক্ত প্রশিক্ষণে জনপ্রতিনিধি, উপসহকারী কৃষি কর্মকর্তা, বিভিন্ন শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের শিক্ষক, মহিলা ও শিশু বিষয়ক মন্ত্রণালয়ের কর্মকর্তা, পুরোহিত, ইমাম, স্থানীয় সমাজকর্মী, বিভিন্ন এনজিও প্রতিনিধি ও কিষাণ-কিষাণী অংশগ্রহণ করেন। এছাড়াও বারটান-এর চলমান বিভিন্ন খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি কার্যক্রমের মধ্যে রাজস্ব খাতের আওতায় পিছিয়ে পরা জনগোষ্ঠী বিশেষ করে বস্তিবাসী, প্রবাসী শ্রমিক, তৈরি পোশাক শ্রমিকের মধ্যে ১ (এক) দিন ব্যাপী প্রশিক্ষণ পরিচালনা করা হয়ে থাকে। দিন ব্যাপী এই প্রশিক্ষণে প্রশিক্ষার্থীদের বিভিন্ন খাদ্যের পুষ্টিগুণ, সুস্বাদু খাদ্যাভাস, দেশীয় পুষ্টিকর খাবার (যেমন- ফল, শাক-সবজি), খাবারের পুষ্টিমান সংরক্ষণ করে রান্না তথা পুষ্টির অপচয় রোধ, পরিষ্কার-পরিচ্ছন্নতা (WASH-Water, Sanitation & Hygiene) এবং প্রাথমিক স্বাস্থ্য পরিচর্যার বিয়ে প্রশিক্ষণ দেয়া হয়েছে। এই প্রশিক্ষণলব্ধ জ্ঞান তাদের প্রাত্যহিক জীবন সুস্থ, সবল ও কর্মক্ষম রাখতে সহায়তা করবে।



প্রতিবেদনাধীন অর্থ বছরে বারটান প্রধান কার্যালয়সহ বিভাগীয় ৭টি আঞ্চলিক কার্যালয়, বারটান-এর অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্প (আইডিএসবি) এবং সমন্বিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ প্রকল্প-বারটান অংগ (আইএএনএফপি) এর আওতায় সর্বমোট ১১৯৯১ জন প্রশিক্ষার্থীকে খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রদান হয়েছিল এবং এর মধ্যে ৭৩৭৬ জন পুরুষ এবং ৪৬১৫ জন মহিলা প্রশিক্ষার্থী ছিলেন।



স্কুল ক্যাম্পেইন কার্যক্রম

বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)-এর চলমান বিভিন্ন কার্যক্রমের মধ্যে একটি হচ্ছে সারা দেশব্যাপী পুষ্টি বিষয়ক স্কুল ক্যাম্পেইন পরিচালনা করা। বারটান-এর রাজস্ব খাত ও সমন্বিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ প্রকল্প (বারটান অংগ) যৌথভাবে এ স্কুল ক্যাম্পেইন পরিচালনা করে থাকে। মূলত এ স্কুল ক্যাম্পেইন প্রোগ্রামে কিশোরীদেরই পুষ্টি বিষয়ক সচেতনতামূলক প্রশিক্ষণ দেওয়া হয়। কারণ এই কিশোরীকাল জীবনে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ একটি পর্ব। শৈশব থেকে যৌবনে পদার্পণের মধ্যবর্তী সময়কে (১০-১৯ বছর) কিশোরীকাল বলা হয়। এই সময় তাদের বিভিন্ন শারীরিক ও মানসিক পরিবর্তন ঘটে। কিশোরীদের শরীরের মোট উচ্চতার ১০-২০% এবং মোট ওজনের ২৫-৫০% এই সময় বৃদ্ধি পায়। তাই এই সময়ে পুষ্টির চাহিদা পূরণ সঠিক শারীরিক ও মানসিক বিকাশে সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। এ লক্ষ্যে কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন সমন্বিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ (বারটান অংগ) প্রকল্পটি বিভিন্ন জেলা/উপজেলায় স্কুল ক্যাম্পেইন পরিচালনা করে থাকে। এ সংক্রান্ত তথ্যাদি নিম্নরূপ-

ক্রমিক নং	জেলা/উপজেলা	স্কুল-এর নাম	তারিখ
১.	ঢাকা	ম্যাপল লিফ ইন্টারন্যাশনাল স্কুল	২৪ জুলাই, ২০১৯
২.	টঙ্গীবাড়ী, মুন্সিগঞ্জ	ব্রাহ্মণডিটা ইউনিয়ন উচ্চ বিদ্যালয়	২৬ জুলাই, ২০১৯
৩.	গজারিয়া, মুন্সিগঞ্জ	গজারিয়া পাইলট বালিকা উচ্চ বিদ্যালয়	০৭ আগস্ট, ২০১৯
৪.	সদর, ময়মনসিংহ	মুসলিম গার্লস স্কুল এন্ড কলেজ	২১ আগস্ট, ২০১৯
৫.	জৈন্তাপুর, সিলেট	জৈন্তাপুর বালিকা উচ্চ বিদ্যালয়	২৫ আগস্ট, ২০১৯
৬.	লৌহজং, মুন্সিগঞ্জ	লৌহজং বালিকা পাইলট উচ্চ বিদ্যালয়	৩০ আগস্ট, ২০১৯
৭.	শাহজাদপুর, সিরাজগঞ্জ	শাহজাদপুর ইব্রাহিম মডেল বালিকা উচ্চ বিদ্যালয়	০৪ সেপ্টেম্বর, ২০১৯
৮.	গঙ্গাচড়া, রংপুর	হাজী দেলোয়ার হোসেন বালিকা উচ্চ বিদ্যালয়	১২ সেপ্টেম্বর, ২০১৯
৯.	ডোমার, নীলফামারী	ডোমার বালিকা বিদ্যালয়	২১ অক্টোবর, ২০১৯
১০.	উলিপুর, নীলফামারী	সৈয়দপুর আদর্শ বালিকা বিদ্যালয় ও কলেজ	০৩ নভেম্বর, ২০১৯
১১.	কুতুবদিয়া, কক্সবাজার	ধুরং আদর্শ স্কুল এন্ড কলেজ	০৪ জানুয়ারি, ২০২০
১২.	টেকনাফ, কক্সবাজার	এজাহার সরকারী বালিকা উচ্চ বিদ্যালয়	০৭ জানুয়ারি, ২০২০
১৩.	দেলদুয়ার, টাঙ্গাইল	এফ. আর. খান পাইলট উচ্চ বিদ্যালয়	২৫ ফেব্রুয়ারি, ২০২০
১৪.	কালীগঞ্জ, লালমনিরহাট	তুষভান্ডার মহিলা ডিগ্রী কলেজ	০২ মার্চ, ২০২০

প্রকল্প

সমন্বিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ প্রকল্প (বারটান অংগ)

কৃষি মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন সমন্বিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ (বারটান অংগ) প্রকল্পটি জুলাই, ২০১৪ হতে জুন, ২০২০ পর্যন্ত ছয় বছর মেয়াদী সর্বমোট ৯৭২.০০ (নয় কোটি বাহাত্তর) লক্ষ টাকা ব্যয়ে বাস্তবায়ন করা হচ্ছে। এই প্রকল্পের মূল উদ্দেশ্য হচ্ছে বিভিন্ন ধরনের খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ক প্রশিক্ষণের মাধ্যমে কৃষাণ-কৃষাণী (স্বামী-স্ত্রী), বিভিন্ন দপ্তরের কর্মকর্তা-কর্মচারি ও সুবিধাভোগী জনগোষ্ঠীর আধুনিক কৃষি, পুষ্টি ও আয়বর্ধক কার্যক্রম সম্পর্কে পরিধি ও দক্ষতা বৃদ্ধি এবং বসতবাড়িতে ফল-সবজি বাগান স্থাপনের মাধ্যমে বিশেষ করে নারী, ছাত্র-ছাত্রী ও জনসাধারণের মধ্যে পুষ্টি সচেতনতা সৃষ্টি করে সারা দেশব্যাপী পুষ্টির উন্নয়ন।

২০১৯-২০ অর্থ বছরের কার্যক্রমের অগ্রগতি:

২০১৯-২০ অর্থ বছরে বর্ণিত প্রকল্পের রাজস্ব খাতে ১৭৩.০০ লক্ষ টাকা বরাদ্দ পাওয়া যায়। এর মধ্যে ১৪৮.৩৮ লক্ষ টাকা ব্যয় করা হয়। প্রকল্পের আর্থিক অগ্রগতির হার ৮৫.৭৭%, ক্রমপুঞ্জিত আর্থিক অগ্রগতি ৯২.৪১% এবং ভৌত অগ্রগতি ৯৫.৩১%।

প্রকল্পের রাজস্ব খাতে ১৭৩.০০ লক্ষ টাকার মধ্যে ২৯.৪০ লক্ষ টাকা ব্যয়ে ৫দিন ব্যাপী ০৮ ব্যাচে প্রশিক্ষক-প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়। এ প্রশিক্ষণে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, মৎস্য অধিদপ্তর, প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তর, মহিলা বিয়ষক অধিদপ্তর, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি, বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সী, কৃষি বিপণন অধিদপ্তর, কৃষি তথ্য সার্ভিস, বাংলাদেশ পাট গবেষণা ইনস্টিটিউট এর জেলা/ উপজেলা পর্যায়ে বিভিন্ন কর্মকর্তা অংশগ্রহণ করেন। এছাড়াও ৩৯.৯৪ লক্ষ টাকা ব্যয়ে ৩ দিন ব্যাপী ২৮ ব্যাচে উপ-সহকারী কৃষি কর্মকর্তা/ ইমাম/ এনজিও কর্মী/ স্কুল শিক্ষক/ মহিলা বিষয়ক অধিদপ্তরের কর্মকর্তাদের এবং ৩৭.৪৪ লক্ষ টাকা ব্যয়ে ৩ দিন ব্যাপী ৩১ ব্যাচে কৃষক/কৃষাণীদের (স্বামী-স্ত্রী) প্রশিক্ষণ বাস্তবায়ন করা হয়েছে। ০৭.৩১ লক্ষ টাকা ব্যয়ে উপজেলা পর্যায়ে ছাত্রীদের পুষ্টি বিষয়ে সচেতনতামূলক ১৩টি ক্যাম্পেইন বাস্তবায়ন করা হয় এবং প্রস্তুতকৃত পুষ্টি প্লেট বিতরণ করা হয়। এছাড়াও মুদ্রণ ও বাঁধাই খাতে ০২.৭৮ লক্ষ টাকা ব্যয়ে ০২ ধরনের পোস্টার ও ০৬ ধরনের লিফলেট প্রস্তুত করে বিতরণ করা হয়েছে। ২০১৯-২০ অর্থ বছরের অনুমোদিত কর্মপরিকল্পনা অনুযায়ী প্রকল্পের কার্যক্রম যথাসম্ভব সুষ্ঠু এবং সফলভাবে বাস্তবায়ন করা হয়েছে।



বারটান-এর অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্প

বারটান-এর কার্যক্রম সুসংহত ও শক্তিশালীকরণের লক্ষ্যে ২০১৩ সালে বারটান-এর অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্পটি গ্রহণ করা হয়। এই প্রকল্পের আওতায় নারায়ণগঞ্জের আড়াইহাজার উপজেলায় ১০০ একর জমির উপর প্রধান কার্যালয় নির্মাণ করা হচ্ছে যেখানে ফলিত পুষ্টি বিষয়ক অত্যাধুনিক গবেষণাগার নির্মিত হয়েছে। প্রধান কার্যালয়সহ রংপুর (পীরগঞ্জ), সিরাজগঞ্জ, বিনাইদহ, বরিশাল, সুনামগঞ্জ, নোয়াখালী (সুবর্ণচর) আঞ্চলিক কার্যালয়ের অবকাঠামো নির্মাণ করা হচ্ছে। ইতিমধ্যে প্রধান কার্যালয়ের একাডেমিক ভবন, ডরমিটরি ভবনের কাজ শেষ হয়েছে, অফিস ভবনের কাজও শেষ পর্যায়ে রয়েছে। সিরাজগঞ্জ আঞ্চলিক কার্যালয়ের অফিস ভবন এবং প্রশিক্ষণ ও ডরমিটরি নির্মাণ সম্পূর্ণ হয়েছে, বরিশাল-এর অফিস ভবন এবং প্রশিক্ষণ ও ডরমিটরি ভবন নির্মাণের কাজ সম্পন্ন হয়েছে। পীরগঞ্জ, রংপুর আঞ্চলিক কার্যালয়ের অফিস ভবন-এর কাজ সম্পন্ন হয়েছে-প্রশিক্ষণ ও ডরমিটরি ভবনের নির্মাণ কাজ শেষ পর্যায়ে রয়েছে, বিনাইদহ আঞ্চলিক কার্যালয়ের অফিস ভবন নির্মাণ সম্পন্ন হয়েছে- প্রশিক্ষণ ও ডরমিটরি ভবনের নির্মাণ কাজ শেষ পর্যায়ে রয়েছে। সুনামগঞ্জ-এর অফিস ভবনের নির্মাণ কাজ সম্পন্ন হয়েছে। প্রশিক্ষণ ও ডরমিটরি ভবনের নির্মাণ কাজ শেষ পর্যায়ে রয়েছে। নেত্রকোনা ও সুবর্ণচর, নোয়াখালী আঞ্চলিক কার্যালয়ের অফিস ভবন নির্মাণের কাজ শেষ পর্যায়ে রয়েছে এবং প্রশিক্ষণ ও ডরমিটরি ভবনের নির্মাণ কাজ দ্রুতগতিতে এগিয়ে যাচ্ছে। ২০১৩ সালে শুরু হওয়া এই প্রকল্পের বরাদ্দ ৩৫৪.১২৪৮ কোটি টাকা। প্রতিবেদনাধীন অর্থবছরে এই প্রকল্পের বরাদ্দ ছিল ৫৩ কোটি টাকা, এর মধ্যে ২৫.৭২ কোটি টাকা ব্যয়িত হয়েছে যা অর্থবছরের মোট বরাদ্দের ৪৮.৫৩%। প্রকল্পের শুরু থেকে এখন পর্যন্ত মোট ২৬২.২৬ টাকা ব্যয়িত হয়েছে যা মোট বরাদ্দের ৭৪.০৬%, এবং প্রকল্পের বাস্তব অগ্রগতি ৯৪%।

প্রকল্পের প্রধান কার্যক্রমের ক্রমপুঞ্জিত অগ্রগতি

১. অফিস ভবন, প্রধান কার্যালয় (৯৮%)
২. অফিস ভবন, ০৭ টি আঞ্চলিক কার্যালয় (১০০%)
৩. প্রশিক্ষণ ভবন, প্রধান কার্যালয়-১০০%
৪. প্রশিক্ষণ ও ডরমিটরি ভবন (০৭টি আঞ্চলিক কার্যালয়)-৯৫%
৫. ডরমিটরি (প্রধান কার্যালয়)-১০০%
৬. আবাসিক ভবন (প্রধান কার্যালয়)-৮৫%



বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) এর
প্রকল্প-এর আর্থিক ও বাস্তব অগ্রগতির তথ্য

ক্র: নং:	প্রকল্পের নাম/প্রকল্পের মেয়াদকাল	প্রাকল্পিত ব্যয় (কোটি টাকায়)	আরএডিপি বরাদ্দ (কোটি টাকায়)	অগ্রগতি (কোটি টাকায়)			
				চলতি বছর (জুন ২০২০ পর্যন্ত)	বাস্তব (%)	আর্থিক (%)	বাস্তব (%)
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮
১.	বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)-এর অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্প	৩৫৪৪.১২	৫৩.০০	৪৮.৫৩ (২৫.৭২ কোটি টাকা)	৫৮	৭৪.০৬ (২৬২.২৬ কোটি টাকা)	৯৪
২.	সমাপিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ প্রকল্প (বারটান অংশ)	৯.৭২	১.৭৩	৮৫.৭৭ (১.৪৮৩৩ কোটি টাকা)	৮৭	৯২.৪১ (৮.৯৮২২ কোটি টাকা)	৯৫.৩১

বারটান আয়োজিত সেমিনার/ওয়ার্কশপ

আলোচ্য অর্থবছরে বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) নিরাপদ খাদ্য ও পুষ্টি, অসংক্রামক রোগ, খাদ্যে ভেজাল/বিষক্রিয়া, খাদ্যে বৈচিত্র্য, বিভিন্ন বয়সে খাদ্য ব্যবস্থাপনা, বয়োফর্টিফিকেশন, শিশুর অপুষ্টি, গর্ভবতী ও দুগ্ধদানকারী মায়ের পুষ্টি, কৈশোরকালীন পুষ্টি, বয়স্ককালে পুষ্টি, পুষ্টি নীতি, খসড়া পুষ্টি সংবেদনশীল কৃষি বাস্তুবায়ন কৌশল, স্বাস্থ্য-পুষ্টি বিষয়ে বিভিন্ন সেমিনার/ওয়ার্কশপ আয়োজন করেছে। সেমিনারে সংশ্লিষ্ট বিষয়ের বিশেষজ্ঞরা সুনির্দিষ্ট বিষয়ে প্রবন্ধ উপস্থাপন করেন এবং সংশ্লিষ্ট বিষয়ের বিশেষজ্ঞরা আলোচক হিসেবে উপস্থিত ছিলেন। সেমিনারে উপস্থিত অতিথিগণ উন্মুক্ত আলোচনায় অংশগ্রহণ করেন এবং বিভিন্ন মতামত প্রদান করেন।

সেমিনারসমূহ থেকে বেশ কিছু সুপারিশ পাওয়া গিয়েছে। যার মধ্যে উল্লেখযোগ্য হলো- দৈনিক পুষ্টি চাহিদা অনুযায়ী সুষম খাদ্য গ্রহণ করতে হবে, সাধারণ জনগণের জন্য পুষ্টিমান সম্পন্ন দামী খাবারের বিকল্প, সহজলভ্য ও সস্তা পুষ্টিমান সমৃদ্ধ খাবার গ্রহণের প্রবণতা বৃদ্ধি করতে হবে, অর্থনৈতিক উন্নতির সাথে সাথে খাদ্য খাতে ব্যয়েরও সামঞ্জস্যতা রাখতে হবে, বিজ্ঞানসম্মত বাস্তু ধারণা ও পুষ্টি শিক্ষার মাধ্যমে জনসচেতনতামূলক পদক্ষেপ নিতে হবে, দুর্যোগকালীন সময়ে বা কোন বৈশ্বিক রোগের প্রাদুর্ভাবে যথাযথ পুষ্টির প্রয়োগ সম্পর্কিত জ্ঞান ছড়িয়ে দিতে হবে এবং জনগণের পুষ্টিমান ও সমস্যা সার্বিক পুষ্টি পরিস্থিতি উন্নয়নকল্পে সরকারি বেসরকারি পর্যায়ে সমন্বিত উদ্যোগ গ্রহণ করতে হবে। সেমিনারসমূহে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তর, জাতীয় পুষ্টি পরিষদ, ন্যাশনাল নিউট্রিশন সার্ভিসেস, জনস্বাস্থ্য পুষ্টি ইনস্টিটিউট, জাতিসংঘের বিশ্ব খাদ্য ও কৃষি সংস্থা, বিশ্ব খাদ্য কর্মসূচি, বাংলাদেশ ব্রেস্ট ফিডিং ফাউন্ডেশন, নিউট্রিশন এন্ড পপুলেশন-ব্রাক সেন্টার, আইসিডিডিআরবি, হেলেন কেলার ইন্টারন্যাশনাল, ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের পুষ্টি ও খাদ্য বিজ্ঞান ইনস্টিটিউটের শিক্ষক/শিক্ষার্থীসহ বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষক/শিক্ষার্থী এবং সংশ্লিষ্ট সরকারি-বেসরকারি সংস্থার অংশীজনেরা অংশগ্রহণ করেন।



সেমিনার/ওয়ার্কশপের তালিকা

Title of the Seminar	Key Note Speaker/Discussant	Date	Organized by Head Office/ Regional Office
Developing sustainable food systems for healthy diets and improved nutrition	Dr. Md. Saleh Ahmed Post-harvest Technology & Management Specialist, DAE, Khamarbari, Dhaka	18 July 2019	Head Office
Ensuring safe and nutritious food: Bangladesh perspective	Syeda Sarwar Jahan Chairman Bangladesh Food Safety Authority	02 September 2019	Head Office
Bio-fortification as a strategy for addressing micronutrient deficiencies in Bangladesh.	Dr. M.A Saleque Harvest Plus Bangladesh	18 September 2019	Head Office
Knowledge sharing and capacity building on applications of Agribiotechnology for nutrition and food security	Dr. Md Abdullah Yousuf Akhond, Head of Biotechnology Division, BARI Dr. Partha Sarathi Biswas, PSO, BRRI	22 September 2019	Head Office
Processed foods and healthy eating: challenges for nutritional security in Bangladesh	Prof Dr Md Gulgarul Aziz Dept of Food Technology and Rural Industry, Bangladesh Agriculture University (BAU), Mymensingh	23 September 2019	Netrokona
Diet therapy to prevent non-communicable diseases	Asst. Prof. Tanvir Ahmed Dept of Nutrition and Food Technology, Jashore University of Science and Technology, Jashore	23 September 2019	Jhenaidah
Food adulteration and safe food for good health	Dr Md Motiur Rahman Former DG Rural Development Academy (RDA), Bogra	26 September 2019	Sirajganj
Importance of food diversity and balance diet	Dr Wahiduzzaman, Associate Professor, Food Engineering and Tea Technology, Shahjalal University of Science and Technology	30 September 2019	Sunamganj
Human nutrition in rice	Dr Md Alamgir Hossain Chief Scientific Officer, Bangladesh Rice Research Institute (BRRI), Shagordi, Borishal	30 September 2019	Barisal
Importance of balance diet & dietary diversity on human health	Md Altaf Hossain Assistant Professor & Head Dept of Applied Food Science and nutrition, Chittagong Veterinary & Animal Sciences University, Chittagong	30 September 2019	Noakhali

Title of the Seminar	Key Note Speaker/Discussant	Date	Organized by Head Office/ Regional Office
Current nutritional situation and strategies to improve in Gaibandha district	Dr Md Hasmat Ali Sr Research Physician JiVitaA-Bangladesh, Gaibandha	24 October 2019	Rangpur
Child stunting, underweight and wasting: Bangladesh perspective	Dr. M. Islam Bulbul, Deputy Program Manager, National Nutrition Services (NNS), IPHN Ministry of Health and Family Welfare, Dhaka	29 October 2019	Head Office
Health risks of sedentary life style and their control	Dr Ahmed Shorif Principal, TMSS Medical College, Bogra	04 November 2019	Sirajganj
Nutritional care for pregnant women and lactating mother in Bangladesh	Aysha siddika Nutritionist Japan Bangladesh Friendship Hospital, Dhaka	07 November 2019	Head Office
Current nutritional situation and strategies to improve in Kurigram district	Dr Md Moidut Hossain Advisor, CCTN, National Nutrition Service (NNS), Ministry of Health and Family Welfare, Dhaka	03 December 2019	Rangpur
Food toxicology: 'An important aspect of food safety'	Prof. Mohammed Ariful Islam PhD Dept. of Agricultural Chemistry Sher-e-Bangla Agricultural University, Dhaka	12 December 2019	Head Office
Maternal and child nutrition	Dr Wahiduzzaman, Associate Professor, Food Engineering and Tea Technology Shahjalal University of Science and Technology	23 December 2019	Sunamganj
Enhancing nutrition security with safe vegetables and fruits	Prof Dr Alamgir Hossain Dept of Crops Botany, Bangladesh Agricultural University (BAU) Mymensingh	30 December 2019	Netrokona
Diet management: The safe way	Ms Fahmida Khatun Clinical Nutritionist Diet Home, Kustia	30 December 2019	Jhenaidah
Nutritional Care for Adolescent Girl & Elderly People	Ms Aysha Siddika Consultant (Diet & Nutrition) Japan Bangladesh Friendship Hospital Dhaka	20 January 2020	Head Office
3M Model Nutrition Policies and Governance– Bangladesh Perspectives	Dr. Md. Shanewaz Director General Bangladesh National Nutrition Council (BNNC), Dhaka	27 January 2020	Head Office
Draft Nutrition Sensitive Agricultural Policy Strategy	Md. Ruhul Amin Talukder Additional Secretary Ministry of Agriculture, Dhaka	16 February 2020	Head Office

Title of the Seminar	Key Note Speaker/Discussant	Date	Organized by Head Office/ Regional Office
Nutrition For Adolescent & Pregnant Mother for Good Health	Dr. Mominur Rahman Civil Surgeon Officer Noakhali	18 February 2020	Noakhali
Coronavirus Outbreak: A Global Health Emergency	Dr. Ahmed Sharif Principal TMSS Medical Institute of Research & Technology (TMIRT), Bogura	19 February 2020	Sirajganj
Food Safety and Quality of Fresh Produce	Dr. Shamim Ahmed Kamal Uddin Khan Professor of Agrotechnology Discipline Khulna University, Khulna	24 February 2020	Jhenaidah
Keto and Balance Diet	Dr Wahiduzzaman Associate Professor Food Engineering and Tea Technology Shahjalal University of Science and Technology	27 February 2020	Sunamganj
Nutritional Status and Strategies to Improve on Children & Adolescent in Nilphamari District	Dr. Anwara Akter Khatun Chairman Dept of Food Science and Nutrition Hajee Mohammad Danesh Science and Technology University (HSTU), Dinajpur	04 March 2020	Rangpur
Minimum Processing to Reduce Qualitative loss	Professor Dr Md Fakhrul Hasan Dept of Horticulture Patuakhali Science and Technology University, Patuakhali	09 March 2020	Barisal
Nutritional Status and Strategies to Improve on Children & Adolescent in Thakurgaon District	Dr. Anwara Akter Khatun Chairman Dept of Food Science and Nutrition Hajee Mohammad Danesh Science and Technology University (HSTU), Dinajpur	11 March 2020	Rangpur
Manual Development on Food Based Nutrition	Md. Al Mamun Deputy Secretary Ministry of Agriculture, Dhaka	16 March 2020	Head Office
Safe and Healthy Nutritional Practices to Follow During the COVID-19 Pandemic	Professor Dr. Md. Rezaul Karim Department of Horticulture Faculty of Agriculture, Bangladesh Agricultural University, Mymensingh	16 June 2020	Netrokona
The Role of Milk, Meat and Egg to Disease Prevention of Human Body	Dr. Md Ibrahim Khalil Veterinary Surgeon Barisal Sadar, Barisal	22 June 2020	Barisal

বেতার কথিকা কার্যক্রম

২০১৯-২০ অর্থবছরে বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) ৪০ (চল্লিশ) টি বেতার কথিকা কার্যক্রম সম্পন্ন হয়েছে। তন্মধ্যে প্রধান কার্যালয় ২৮ (আঠাশ) টি বেতার কথিকা, আঞ্চলিক কার্যালয় (পীরগঞ্জ), রংপুর ০৪ (চার) টি বেতার কথিকা, আঞ্চলিক কার্যালয় বরিশাল ০৪ (চার) টি বেতার কথিকা, এবং আঞ্চলিক কার্যালয় (সুনামগঞ্জ), সিলেট ০৪ (চার) টি বেতার কথিকা সম্পন্ন করেছে। ২০১৯-২০ অর্থবছরে সম্পাদিত বাংলাদেশ বেতার কর্তৃক আয়োজিত বেতার কথিকার তালিকা নিম্নে দেওয়া হলো।

ক্র. নং	বিষয়	প্রবন্ধকের নাম ও পদবী	আয়োজক	প্রচারের তারিখ	প্রচারের সময়
১.	খাদ্য তালিকায় সজিনার পুষ্টিগুণ ও ভেষজগুণ	মো: মাকছুদুল হক উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	১.০৭.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
২.	পেয়ারার চাষ ও এর পুষ্টিগুণ	জ্যোতি লাল বড়ুয়া প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (চ:দা:)	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৪.০৭.১৯	সন্ধ্যা ৭.০৫
৩.	কাঁঠালের পুষ্টিগুণ ও বহুমুখী ব্যবহার	ড. মো: ছাদেকুল ইসলাম উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, রংপুর	৬.০৭.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
৪.	নানা পুষ্টিগুণের ফল করমচা	প্রিন্স বিশ্বাস বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৫.০৮.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
৫.	পানিফলের পুষ্টিগুণ ও এর উপকারিতা	ফারজানা রহমান ভূঞা উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৮.০৮.১৯	সন্ধ্যা ৭.০৫
৬.	রোগ নিরাময়ে ভেষজ উদ্ভিদের ভূমিকা	ড. মো: জামাল হোসেন উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, বরিশাল	২১.৮.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
৭.	সবজি হিসাবে সজিনার পুষ্টি ও ঔষধিগুণ	ড. মো: আব্দুর রাজ্জাক উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, সিলেট	৫.০৯.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
৮.	লাল শাকের পুষ্টিগুণ ও এর উপকারিতা	মো: মাকছুদুল হক উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৬.০৯.১৯	সন্ধ্যা ৭.০৫
৯.	পেঁপের ভেষজ ও পুষ্টিগুণ	ইলোরা পারভীন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৭.০৯.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
১০.	পেঁপের পুষ্টি ও ভেষজগুণ	মো: মোজাম্মেল হক বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (চ:দা:)	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৯.০৯.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
১১.	শরিফা ফলের পুষ্টিগুণ	মো: মোজাম্মেল হক বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা (চ:দা:)	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	১৩.৯.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
১২.	খাদ্য নিরাপত্তায় কৃষি সমবায়ের গুরুত্ব	ড. মো: আব্দুর রাজ্জাক উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, সিলেট	১৯.৯.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
১৩.	আমড়ার পুষ্টি ও এর উপকারিতা	ড. রাজু আহমেদ উর্ধ্বতন প্রশিক্ষক	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	২২.৯.১৯	সন্ধ্যা ৭.০৫
১৪.	বাতাবী লেবুর পুষ্টিগুণ	মো: সামসুজ্জোহা বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৩০.৯.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
১৫.	পুষ্টিগুণে সমৃদ্ধ মুখীকচু	ইলোরা পারভীন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৯.১০.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
১৬.	দেহের পুষ্টি সরবরাহে শস্যের ভূমিকা	ড.মো: জামাল হোসেন উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, বরিশাল	১৪.১০.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
১৭.	‘কিষাণ মাটি দেশ’ অনুষ্ঠানে কৃষি উন্নয়নে আধুনিক তথ্য প্রযুক্তির ব্যবহার	ড.মো: সাদেকুল ইসলাম উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার,	১৫.১০.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
১৮.	টমেটোর পুষ্টিগুণ ও নানাবিধ ব্যবহার	প্রিন্স বিশ্বাস বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	ঠাকুরগাঁও	১৬.১০.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
১৯.	শীতকালীন আগাম পালংশাক ও লালশাক চাষ পদ্ধতি	ইলোরা পারভীন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৩১.১০.১৯	সন্ধ্যা ৭.০৫

ক্র. নং	বিষয়	প্রবন্ধকের নাম ও পদবী	আয়োজক	প্রচারের তারিখ	প্রচারের সময়
২০.	শত পুষ্টিতে ভরপুর মূল্য	ড. রাজু আহমেদ উর্ধ্বতন প্রশিক্ষক	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৪.১১.১৯	সন্ধ্যা ৭:৫০
২১.	পেয়ারার পুষ্টিগুণ ও ব্যবহার	ড. মো: আব্দুর রাজ্জাক উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৪.১১.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
২২.	সজিনার পুষ্টিগুণ ও বহুবিধ ব্যবহার	ইলোরা পারভীন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, সিলেট	৮.১১.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
২৩.	মানব দেহে ভিটামিন সমৃদ্ধ শাকসবজি ও ফলের উপকারিতা	ফারজানা ছিমি বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	১৪.১১.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
২৪.	পেয়ারা গাছে অসময়ে ফল ধারণের কৌশল ও পুষ্টিগুণ	ড. মো: আব্দুর রাজ্জাক উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, বরিশাল	১৮.১১.১৯	সন্ধ্যা ৬:৫০
২৫.	পালংশাকের পুষ্টি ও বহুবিধ ব্যবহার	ইলোরা পারভীন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, সিলেট	২০.১১.১৯	সন্ধ্যা ৭:৫০
২৬.	খাদ্য তালিকায় শিমের পুষ্টিগুণ	মো: মাকছুদুল হক উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	২৫.১১.১৯	সন্ধ্যা ৭:৫০
২৭.	গাজরের পুষ্টিগুণ	খ্রিস্ট বিশ্বাস বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	২৬.১১.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
২৮.	পালংশাকের পুষ্টিগুণ ও বহুবিধ ব্যবহার	ইলোরা পারভীন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	২৯.১১.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
২৯.	জলপাই এর পুষ্টি ও নানাবিধ ব্যবহার	ইলোরা পারভীন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	২.১২.১৯	সন্ধ্যা ৬:০৫
৩০.	বাঁধাকপির পুষ্টি ও বহুবিধ ব্যবহার	ফারজানা রহমান ভূঞা উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	১৯.১২.১৯	সন্ধ্যা ৭:০৫
৩১.	লেটুস পাতার পুষ্টি ও নানাবিধ ব্যবহার	তাসনীমা মাহজাবীন উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	২৬.১২.১৯	সন্ধ্যা ৭:০৫
৩২.	ব্রকলির পুষ্টিগুণ ও এর উপকারিতা	মো: কাওসার আহমেদ বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	১৬.০১.২০	সন্ধ্যা ৭:০৫
৩৩.	রোগ প্রতিরোধে ফল ও শাক- সবজির ভূমিকা	ড.মো: ছাদেকুল ইসলাম উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	২৮.০১.২০	সন্ধ্যা ৬:০৫
৩৪.	রান্নাবান্না: খাদ্যের পুষ্টিমান রক্ষায় করণীয়	গোলাম ছগির আহমেদ বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, রংপুর	১৪.০২.২০	সন্ধ্যা ৬:০৫
৩৫.	দেশীয় ফলের পুষ্টিগুণ	ফারজানা সিমি বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	২১.০২.২০	সন্ধ্যা ৬:০৫
৩৬.	পুষ্টি চাহিদা পূরণে ছোট মাছের গুরুত্ব	ইলোরা পারভীন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, বরিশাল	১৩.০৩.২০	সন্ধ্যা ৬:০৫
৩৭.	তরমুজের পুষ্টিগুণ	ড. রাজু আহমেদ উর্ধ্বতন প্রশিক্ষক	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	১৬.০৩.২০	সন্ধ্যা ৬:৫০
৩৮.	পুষ্টি ও অর্থনৈতিক নিরাপত্তায় দেশজ ফলের ভূমিকা	ইলোরা পারভীন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	৩০.০৩.২০	সন্ধ্যা ৬:০৫
৩৯.	পুষ্টিগুণে ভরপুর শরীফা	ইলোরা পারভীন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	১৬.০১.২০	সন্ধ্যা ৬:০৫
৪০	শাক সবজির পুষ্টিমান	ফারজানা রহমান ভূঞা উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা	বাংলাদেশ বেতার, ঢাকা	১৬.০৪.২০	সন্ধ্যা ৬:০৫

অংশগ্রহণকৃত মেলা

২০১৮-১৯ অর্থবছরে বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) কর্তৃক অংশগ্রহণকৃত মেলার সংখ্যা ০৬ টি। তন্মধ্যে বারটান এর প্রধান কার্যালয় ০২ (দুই) টি মেলা, আঞ্চলিক কার্যালয় (পীরগঞ্জ), রংপুর কর্তৃক ০১ (এক) টি, আঞ্চলিক কার্যালয় ঝিনাইদহ ০২ (দুই) টি এবং সুনামগঞ্জ এক (০১) টি মেলায় অংশগ্রহণ করেছে।

বারটান কর্তৃক বিভিন্ন মেলায় অংশগ্রহণের তালিকা নিম্নরূপ:

কার্যালয়	আয়োজিত মেলার নাম	আয়োজনের তারিখ	স্থান
প্রধান কার্যালয়	জাতীয় সবজি মেলা-২০২০	৩-৫ জানুয়ারি ২০২০ খ্রিঃ	কেআইবি চত্বর, ফার্মগেট, ঢাকা।
	জাতীয় মৌ মেলা-২০২০	১৪-১৬ ফেব্রুয়ারি ২০২০ খ্রিঃ	বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল (BARC), ফার্মগেট, ঢাকা।
রংপুর	ফলদ বৃক্ষ মেলা-২০১৯	৩১ জুলাই-০২ আগস্ট ২০১৯ খ্রিঃ	উপজেলা প্রশাসন চত্বর, পীরগঞ্জ, রংপুর।
ঝিনাইদহ	খাদ্য ও পুষ্টি মেলা-২০১৯	২৭ নভেম্বর ২০১৯ খ্রিঃ	হাস্কার ফ্রি ওয়ার্ল্ড চত্বর, বলিদাপাড়া, কালিগঞ্জ, ঝিনাইদহ।
	কৃষি প্রযুক্তি মেলা-২০২০	০১-০৩ ফেব্রুয়ারি ২০২০ খ্রিঃ	মাগুরা ডিসি কোর্ট প্রাঙ্গণ, খুলনা।
সুনামগঞ্জ	কৃষি প্রযুক্তি মেলা-২০২০	২৪-২৭ ফেব্রুয়ারি ২০২০ খ্রিঃ	কাসিনাথ আলাউদ্দিন স্কুল মাঠ, মৌলভীবাজার, সিলেট।

২০১৯-২০ অর্থ বছরের প্রধান অর্জনসমূহ

বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) ২০১৯-২০-এর আওতায় প্রশিক্ষণ, সেমিনার/ওয়ার্কশপ ও গণমাধ্যমে সম্প্রচারের মাধ্যমে খাদ্যমান, পুষ্টি বিষয়ে সচেতনতা বৃদ্ধি করা হয়েছে। নির্বাহী পরিচালক, বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট এবং সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়, গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার এর মধ্যে বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি ২০১৯-২০ স্বাক্ষরিত হয়েছে যার মধ্যে উল্লেখযোগ্য লক্ষ্যমাত্রা হলো কৌশলগত উদ্দেশ্য ও আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্য পূরণ। ২০১৯-২০ অর্থ বছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তিতে লক্ষ্যমাত্রার বিপরীতে প্রধান প্রধান অর্জনসমূহ নিম্নে উল্লেখ করা হলো:

- বারটান দুই ধরনের প্রশিক্ষণ প্রদান করেছে। এর একটি হলো প্রশিক্ষক-প্রশিক্ষণ এবং অপরটি হলো পুষ্টি বিষয়ক সচেতনতামূলক প্রশিক্ষণ। ০৫ (পাঁচ) দিন ব্যাপী প্রশিক্ষক-প্রশিক্ষণে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি, বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সি, বাংলাদেশ পাট গবেষণা ইনস্টিটিউট, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট, মহিলা বিষয়ক অধিদপ্তর, মৎস্য অধিদপ্তর, প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তর-এর কর্মকর্তারা অংশগ্রহণ করেন। এছাড়া ০৩ (তিন) দিনব্যাপী পুষ্টি বিষয়ক সচেতনতামূলক প্রশিক্ষণে বিভিন্ন জেলা/উপজেলায় অবস্থিত বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের (কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, মৎস্য অধিদপ্তর, প্রাণিসম্পদ অধিদপ্তর, শিক্ষা বিভাগ, স্থানীয় সরকার মন্ত্রণালয়, পরিবার পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়, ধর্ম বিষয়ক মন্ত্রণালয়, মহিলা ও শিশু বিষয়ক মন্ত্রণালয়-এর দপ্তরসমূহ ইত্যাদি) সাথে সম্মিলিতভাবে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম সম্প্রসারণ ও বাস্তবায়ন করা হয়ে থাকে। উক্ত প্রশিক্ষণে উপসহকারী কৃষি কর্মকর্তা, বিভিন্ন শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের শিক্ষক, মহিলা ও শিশু বিষয়ক মন্ত্রণালয়ের কর্মকর্তা, স্থানীয় জনপ্রতিনিধি, পুরোহিত, ইমাম, স্থানীয় সমাজকর্মী, বিভিন্ন এনজিও প্রতিনিধি ও কিশাণ-কিশাণী অংশগ্রহণ করেন। ২০১৯-২০ অর্থ বছরে এপিএ-তে বারটান [১.১.১] প্রশিক্ষিত কৃষাণ-কৃষাণী, [১.১.২] প্রশিক্ষিত এসএএও, ইমাম, স্কুল শিক্ষক, এনজিও কর্মী, পুরোহিত ইত্যাদি ও [১.১.৪] গার্মেন্টস/বিদেশগামী কর্মী বস্তীবাসী ও অন্যান্য সূচকে সর্বমোট ১১,৯৯১ জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে।
- ২০১৯-২০ অর্থ বছরে নিরাপদ পুষ্টি উন্নয়নের লক্ষ্যে মৎস্য, প্রাণিসম্পদ, কৃষি এবং খাদ্য ও পুষ্টি বিষয়ে ৩২ টি সচেতনতামূলক সভা/ওয়ার্কশপ সম্পন্ন করা হয়েছে।
- সর্বস্তরের জনগণের পুষ্টিমান উন্নয়নের লক্ষ্যে ২০১৯-২০ অর্থ বছরে প্রশিক্ষণের পাশাপাশি ২৭৩৯ টি পুষ্টি প্লেট বিতরণ করা হয়েছে।

- মিডিয়ার মাধ্যমে সর্বস্তরের জনগণ যেন পুষ্টি বিষয়ে সচেতনতা লাভ করতে পারে তার জন্য ২০১৯-২০ অর্থ বছরে বাংলাদেশ বেতারে ৪০ টি বেতার কার্যক্রম সম্পন্ন করা হয়েছে।
- পুষ্টিস্তর উন্নয়ন এর লক্ষ্যে ২০১৯-২০ অর্থ বছরে বিভিন্ন স্কুলে মোট ৫টি পুষ্টি ক্লাব স্থাপন করা হয়েছে। সম্পূর্ণ পুষ্টি ক্লাবে উপকারভোগীর (ছাত্র-ছাত্রী) সংখ্যা ৪০০ জন।
- ২০১৯-২০ অর্থ বছরে বিভিন্ন মেলা যেমন বিশ্ব খাদ্য মেলা, মৌ মেলা, উন্নয়ন মেলা, কৃষি প্রযুক্তি মেলা, বৃক্ষ মেলা, ফল মেলা, সবজি মেলা ইত্যাদি অর্থাৎ সর্বমোট ৬টি মেলায় অংশগ্রহণ করা হয়েছে।
- প্রশিক্ষণের মাধ্যমেই যে সচেতনতামূলক কার্যক্রম করা হয়ে থাকে তাকে আরো বেগবান করার লক্ষ্যে প্রশিক্ষণের পাশাপাশি ২০১৯-২০ অর্থ বছরে ১৫৬০ টি প্রশিক্ষণ ম্যানুয়াল বিতরণ করা হয়েছে।

উদ্ভাবন

সরকারি কর্মচারীদের দক্ষতা বৃদ্ধির মাধ্যমে নাগরিক সেবা সহজীকরণ ও সুশাসন সুসংহতকরণে জনপ্রশাসনে উদ্ভাবন চর্চার ভূমিকা গুরুত্বপূর্ণ। পৃথিবীর অনেক দেশেই সরকারি সেবা প্রক্রিয়াকে সহজতর ও জনবান্ধব করার লক্ষ্যে উদ্ভাবন কার্যক্রম বিকাশের উদ্দেশ্যে বিভিন্ন পর্যায়ে ইনোভেশন টিম গঠন করা হয়েছে। বাংলাদেশের জনপ্রশাসনে উদ্ভাবন চর্চার লক্ষ্যে সকল মন্ত্রণালয়/বিভাগ/অধিদপ্তর/সংস্থা এবং জেলা ও উপজেলা পর্যায়ে একটি করে ইনোভেশন টিম গঠনের জন্য মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ ২০১৩ সালে একটি প্রজ্ঞাপন জারি করে। সেই প্রজ্ঞাপন অনুযায়ী বারটান-এর ইনোভেশন টিম গঠন করা হয়েছে এবং প্রতিবছর বাৎসরিক পরিকল্পনা প্রণয়ন করা হয়ে থাকে।

২০১৯-২০ এর উদ্ভাবন "পুষ্টি সম্মেলন"

সুখম খাদ্য গ্রহণের বিষয়ে সচেতনতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট নির্মাণ করেছে পুষ্টি সচেতনতা বিষয়ক এনিমেশন শর্ট ফিল্ম 'পুষ্টি সম্মেলন'। বারটান-এর অফিসিয়াল ফেসবুক পেজ এবং ইউটিউব চ্যানেলে একযোগে এই শর্ট ফিল্ম এর প্রিমিয়ার হয়।

পুষ্টি বিষয়ক এই শর্ট ফিল্মটি গ্রামীণ এবং শহুরে দুই আবহের মিশ্রণে প্রস্তুত করা হয়েছে। দানাদার খাদ্যে স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জন করার পরেও দেশে অপুষ্টি কেন বিদ্যমান এই বিষয়ে জবাবদিহি করার জন্য সভাপতি চাল সবাইকে আহ্বান করে। আর তার আহ্বানে বিভিন্ন পুষ্টি উপাদান যোগানদানকারী ডিম (আমিষ), তেল (স্নেহ), লাউ (শাক ও সবজি), কাঁঠাল (ভিটামিন ও মিনারেল), বিশুদ্ধ পানি ও সব ধরনের পুষ্টি উপাদানের যোগানদাতা দুধ নিজেদের কৈফিয়ত তুলে ধরে। প্রত্যেকে তাদের কার্যকারিতা ছড়ার ছন্দে ব্যাখ্যা করে।

রূপকল্প ২০২১ বাস্তবায়নের পথে বাংলাদেশ দানাদার খাদ্যে স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জন করলেও জনগণের মধ্যে এখনো সুখম খাদ্যাভ্যাস গড়ে ওঠেনি। সরকারের রূপকল্প ২০২১, টেকসই উন্নয়ন অভীষ্ট ২০৩০, রূপকল্প ২০৪১ ও বদ্বীপ পরিকল্পনা ২১০০ বাস্তবায়নের জন্য অপরিহার্য শর্ত হচ্ছে দক্ষ ও কর্মক্ষম মানবসম্পদ। এই সক্ষমতা অর্জনে অপুষ্টি একটি বড় অন্তরায়, যার অন্যতম কারণ জনগণের মধ্যে এখনো সুখম খাদ্যাভ্যাস গড়ে ওঠেনি। এই বিষয়ে সচেতনতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে বারটান পুষ্টি সম্মেলন নামে এই এনিমেশন শর্ট ফিল্মটি নির্মাণ করেছে। জনগণের মধ্যে সুখম খাদ্যাভ্যাসের বিষয়ে সচেতনতা বৃদ্ধি করতে অবদান রাখবে শর্ট ফিল্মটি।

শর্ট ফিল্মটির চিত্রনাট্য লিখেছেন বারটান-এর উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা ফারজানা রহমান ভূঞা ও জনসংযোগ কর্মকর্তা সৈয়দ সাব্বির আহমেদ। পরিচালনায় ছিলেন মিজানুর রহমান সূজন, এনিমেশন করেছে পিক্সেলা স্টুডিও।



স্কুল মিল কূট প্রশিক্ষণ- উন্নত জাতি গঠনে বারটান-এর অংশীদারিত্ব

প্রাথমিক স্তরের শিক্ষার্থীদের উপস্থিতির হার বৃদ্ধি, ঝরে পড়া হ্রাস এবং সারা বছর পুষ্টিগুণসম্পন্ন খাবার প্রদানের নীতিমালার অনুমোদন দিয়েছে সরকার। এ কর্মসূচির আওতায় সব শিক্ষার্থীকে সপ্তাহে পাঁচ দিন রান্না করা খাবার এবং একদিন উচ্চ পুষ্টিমানসম্পন্ন বিস্কুট সরবরাহ করা হবে। মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর সভাপতিত্বে ১৯ আগস্ট, ২০১৯ মন্ত্রিসভার নিয়মিত বৈঠকে 'জাতীয় স্কুল মিল নীতি ২০১৯' এর খসড়া অনুমোদন দেওয়া হয়।

বিশ্ব খাদ্য কর্মসূচি ২০১৩ সাল থেকে স্কুল মিল কর্মসূচি নিয়ে কাজ করেছে। সরকার দারিদ্র পীড়িত এলাকায় স্কুল ফিডিং প্রকল্প-এর আওতায় ১৬টি উপজেলায় ২১৬৬টি প্রাথমিক বিদ্যালয়ে পর্যায়ক্রমে স্কুল মিল কার্যক্রম চালু করতে যাচ্ছে। সেখানে রান্নার দায়িত্বে থাকা কুকদের (রাঁধুনি) নিরাপদ ও পুষ্টিসম্মত উপায়ে রান্না বিষয়ে প্রশিক্ষণ দেয়া হবে। এই রান্নার কাজে নিয়োজিত কুকদের বিশ্ব খাদ্য কর্মসূচির সহায়তায় প্রশিক্ষণ দেবে বারটান।

এই লক্ষ্য বাস্তবায়নে প্রাথমিক শিক্ষা অধিদপ্তর ও জাতিসংঘের বিশ্ব খাদ্য কর্মসূচির সহযোগে সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন বিভাগের কর্মকর্তাদের প্রশিক্ষক প্রশিক্ষণ প্রদান করেছে বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)। সভারের ব্র্যাক বিসিডিএম মিলনায়তনে দুই ব্যাচে (০৮-০৯ সেপ্টেম্বর, ২০১৯ ও ১১-১২ সেপ্টেম্বর, ২০১৯) এই প্রশিক্ষণ বাস্তবায়ন করা হয়।

প্রশিক্ষণের উদ্বোধনী সেশনে বারটান-এর নির্বাহী পরিচালক ঝরনা বেগম (অতিরিক্ত সচিব) এর সভাপতিত্বে বক্তব্য রাখেন দারিদ্র পীড়িত এলাকায় স্কুল ফিডিং প্রকল্প-এর পরিচালক মো. রুহুল আমিন খান (যুগ্মসচিব), জনস্বাস্থ্য ও পুষ্টি প্রতিষ্ঠান-এর ন্যাশনাল নিউট্রিশন সার্ভিস-এর লাইন ডিরেক্টর ড. এস এম মোস্তাফিজুর রহমান এবং বিশ্ব খাদ্য কর্মসূচির প্রতিনিধি স্নেহ লতা।

প্রকল্প পরিচালক মো. রুহুল আমিন জানান যে, ২০৪১ সালের মধ্যে সরকার উন্নত বাংলাদেশ গড়ার লক্ষ্য নির্ধারণ করেছে। এখন যারা প্রাথমিকের শিক্ষার্থী তারাই সেই উন্নত বাংলাদেশের নেতৃত্ব দেবে। তাই আমাদের আজকের এই কর্মসূচির লক্ষ্য হচ্ছে বাংলাদেশের ভবিষ্যৎ নির্মাণ।

বারটান-এর নির্বাহী পরিচালক ঝরনা বেগম উল্লেখ করেন যে, আজকের শিশু আগামী দিনের ভবিষ্যৎ। এই প্রশিক্ষণ যারা গ্রহণ করবেন তারা এখান থেকে অর্জিত জ্ঞান স্কুল পর্যায়ে কাজে লাগাবেন বলে আশা করি। কুকরা পুষ্টিমান অক্ষুণ্ণ রেখে নিরাপদভাবে যেন রান্না করতে পারেন সেটি নিশ্চিতকরণে মাঠ পর্যায়ে মনিটরিং জোরদার করতে হবে। বিশ্ব খাদ্য কর্মসূচি-এর প্রতিনিধি স্নেহ লতা বলেন যে, গবেষণায় দেখা গেছে বিদ্যালয়গামী শিশুর পুষ্টি চাহিদা পূরণে অন্তত এক তৃতীয়াংশ খাবার তার স্কুল চলাকালীন গ্রহণ করা প্রয়োজন। আর স্কুল মিল প্রদান করা হলে শিশুদের স্কুলে উপস্থিতি বাড়ে, ঝরে পড়ার হার কমে যায়। প্রতিবেদনাধীন অর্থবছরে ৫০১ জন কুককে প্রশিক্ষণ দেয়া হয়েছে। প্রশিক্ষণ বাস্তবায়নে ম্যানুয়াল প্রস্তুত করা হয়েছে।



মাননীয় কৃষি মন্ত্রীর বারটান সফর

নারায়ণগঞ্জ-এর আড়াইহাজার উপজেলায় বারটান-এর নির্মাণাধীন প্রধান কার্যালয় পরিদর্শন করেছেন মাননীয় কৃষিমন্ত্রী ড. মো: আব্দুর রাজ্জাক এমপি। ০৯ ফেব্রুয়ারি, ২০২০ তারিখে বারটান-এর বোর্ডসভায় যোগ দেয়ার উদ্দেশ্যে মাননীয় মন্ত্রী বারটান এর সম্মানিত বোর্ড সদস্যগণ ও কৃষি মন্ত্রণালয়ের উর্ধ্বতন কর্মকর্তাদের সঙ্গে নিয়ে নির্মাণাধীন প্রধান কার্যালয় পরিদর্শন করেন।

বারটান-এর অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্প-এর আওতায় আড়াইহাজারে মেঘনা নদীর তীরে বিশনন্দী ফেরিঘাট সংলগ্ন প্রাকৃতিক সৌন্দর্য্য পরিবেষ্টিত পরিবেশে নির্মিত হচ্ছে বারটান-এর ১০ তলা অফিস ভবন, কেন্দ্রীয় গবেষণাগার, প্রশিক্ষণ ভবন, ডরমিটরি ভবন, স্কুল ও কলেজ ভবন, গবেষণা মাঠ, পুকুর এবং মসজিদ। এছাড়া ০৭টি আঞ্চলিক কেন্দ্রে নির্মাণ করা হচ্ছে গবেষণা ও প্রশিক্ষণ সুবিধা সংবলিত অফিস ভবন এবং প্রশিক্ষণ ও ডরমিটরি ভবন। মাননীয় মন্ত্রী বারটান-এর সার্বিক কার্যক্রমের অগ্রগতি সম্পর্কে ওয়াকিবহাল হওয়ার জন্যে নির্মাণাধীন প্রধান কার্যালয়ে বোর্ডসভা আয়োজন করার নির্দেশনা প্রদান করেন।

০৯ ফেব্রুয়ারি মাননীয় মন্ত্রী মহোদয়ের সঙ্গে ছিলেন ড. আব্দুল আজিজ, মাননীয় সংসদ সদস্য সিরাজগঞ্জ ০৩ ও বোর্ড সদস্য বারটান ও নজরুল ইসলাম বাবু, মাননীয় সংসদ সদস্য, নারায়ণগঞ্জ ০২। আরিফুর রহমান অপু, অতিরিক্ত সচিব (প্রশাসন), কৃষি মন্ত্রণালয়, কমলারঞ্জন দাশ, অতিরিক্ত সচিব (গবেষণা), মো: সায়েদুল ইসলাম, চেয়ারম্যান (অতিরিক্ত সচিব), বিএডিসি, অতিরিক্ত সচিব, অর্থ বিভাগ, অর্থ মন্ত্রণালয়, যুগ্মসচিব, খাদ্য মন্ত্রণালয়, যুগ্মসচিব, স্বাস্থ্য ও পরিবার কল্যাণ মন্ত্রণালয়, মহাপরিচালক, জাতীয় পুষ্টি পরিষদ, মহাপরিচালক, কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, মহাপরিচালক, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউটসহ বারটান-এর অন্যান্য বোর্ড সদস্যগণ উপস্থিত ছিলেন। বারনা বেগম, নির্বাহী পরিচালক (অতিরিক্ত সচিব) বোর্ড সভা সঞ্চালনা করেন। বোর্ড সভায় বারটান-এর বাৎসরিক কার্যক্রমের বিবরণ তুলে ধরেন কাজী আবুল কালাম, পরিচালক (যুগ্মসচিব), বারটান। বারটান অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্প-এর প্রকল্প পরিচালক এস এম শিবলী নজির (যুগ্মসচিব) বোর্ডসভায় উপস্থিত ছিলেন।

বোর্ডসভায় মাননীয় কৃষি মন্ত্রী মহোদয় ড. মোঃ আব্দুর রাজ্জাক উল্লেখ করেন যে, দেশের জনগণের পুষ্টি নিরাপত্তা নিশ্চিত করা রাষ্ট্রের সাংবিধানিক কর্তব্য এবং উন্নত ও সমৃদ্ধ রাষ্ট্র গঠনের পূর্বশর্ত। দক্ষ ও কর্মক্ষম মানবসম্পদ গঠনের ভিত্তি হচ্ছে দেশের জনগণের পুষ্টি চাহিদাপূরণ। খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ক গবেষণা ও প্রশিক্ষণের মাধ্যমে জনগণের পুষ্টিস্তর উন্নয়ন তথা উন্নত রাষ্ট্রগঠনে বারটানকে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করতে হবে।

বোর্ড সভা শেষে মাননীয় কৃষিমন্ত্রীর হাতে সম্মাননা স্মারক তুলে দেন বারটান-এর নির্বাহী পরিচালক। সভা শেষে বারটান-এর নির্মাণাধীন অবকাঠামোগুলো পরিদর্শন করেন ড. রাজ্জাক। তিনি নির্মাণাধীন গবেষণাগারসহ অন্যান্য অবকাঠামোগুলোর নির্মাণ অগ্রগতি সম্পর্কে জানতে চান। বারটান-এর নির্মাণাধীন আধুনিক খাদ্য ও পুষ্টি গবেষণা গবেষণাগার পরিদর্শনের সময় বিজ্ঞানীদের খাদ্য ও পুষ্টি বিষয়ক মৌলিক গবেষণা করতে উৎসাহ প্রদান করেন। বারটান-কে খাদ্যভিত্তিক পুষ্টি গবেষণা ও শিক্ষার আঞ্চলিক পীঠস্থান হিসেবে গড়ে তোলার লক্ষ্যে তিনি বারটান-এর কর্মকর্তা ও কর্মচারীদের নির্দেশনা প্রদান করেন।



মুজিব বর্ষ



উন্নয়নশীল বাংলাদেশের মধ্যে দাঁড়িয়ে বর্তমান সরকার ২০২০-২১ সালকে বঙ্গবন্ধুর জন্মশতবার্ষিকী উপলক্ষ্যে মুজিববর্ষ ঘোষণা করেছে। ২০২০ সালের ১৭ মার্চ বর্ণাঢ্য উদ্বোধনের মধ্য দিয়ে শুরু হয় বছরব্যাপী উদযাপন। ২০২০ সালের ১৭ মার্চ থেকে ২০২১ সালের ২৬ মার্চ পর্যন্ত এ বর্ষ উদযাপন করা হচ্ছে। জাতিসংঘের শিক্ষা, বিজ্ঞান ও সংস্কৃতি বিষয়ক অঙ্গসংগঠন ইউনেস্কোর ৪০তম সাধারণ অধিবেশনে বাংলাদেশের সাথে যৌথভাবে মুজিববর্ষ পালনের সিদ্ধান্ত গ্রহণ করে।

মুজিববর্ষ উদযাপন উপলক্ষ্যে কৃষি মন্ত্রণালয়ের উদ্যোগে বাংলাদেশের ৪৫৭১টি ইউনিয়নে পর্যায়ক্রমে বঙ্গবন্ধু কৃষি উৎসব আয়োজনের মহা কর্মপরিকল্পনা গ্রহণ করা হয়েছিল। কিন্তু করোনা মহামারীর কারণে সেটা বাস্তবায়ন করা সম্ভব হয়নি। ১৭ মার্চ, ২০২০ তারিখে মাননীয় কৃষিমন্ত্রী ড. মো: আব্দুর রাজ্জাক এমপি বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিলে বঙ্গবন্ধুর আবক্ষ ভাস্কর্য উন্মোচন করে আনুষ্ঠানিকভাবে কৃষি মন্ত্রণালয়ের মুজিববর্ষ উদযাপন কার্যক্রম উদ্বোধন করেন। নির্বাহী পরিচালক বরনা বেগম (অতিরিক্ত সচিব) এবং পরিচালক কাজী আবুল কালাম (যুগ্মসচিব) এর নেতৃত্বে বারটান-এর সর্বস্তরের কর্মকর্তা ও কর্মচারীগণ বঙ্গবন্ধুর আবক্ষ ভাস্কর্যে ফুলেল শ্রদ্ধাঞ্জলি জ্ঞাপন করেন। স্বাধীন ও স্বনির্ভর জাতি গঠনে বঙ্গবন্ধুর অবদান স্মরণ করে আলোচনা সভার আয়োজন করা হয়। বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল-এর চেয়ারম্যান-এর সভাপতিত্বে সভায় প্রধান অতিথি হিসেবে বক্তব্য রাখেন মাননীয় কৃষিমন্ত্রী। বিশেষ অতিথি হিসেবে বক্তব্য রাখেন কৃষিসচিব মো: নাসিরুজ্জামান। আলোচনা সভায় বক্তব্য রাখেন বারটান-এর নির্বাহী পরিচালক বরনা বেগম। এছাড়া বারটান-এর ০৭ আঞ্চলিক কার্যালয় স্থানীয় জেলা প্রশাসন আয়োজিত অনুষ্ঠানে অংশগ্রহণ করে।

জাতির পিতার জন্মশতবার্ষিকী উপলক্ষ্যে কৃষি মন্ত্রণালয়ের উদ্যোগে কৃষির স্থানীয় সমস্যা, উত্তরণের উপায় এবং সম্ভাবনা, বঙ্গবন্ধুর সোনার বাংলা বিনির্মাণে স্থানীয় ভূমিকা, বঙ্গবন্ধু বিষয়ক স্মৃতিচারণ ও দেশপ্রেম ভিত্তিক রচনা, বঙ্গবন্ধুর কৃষি ভাবনা বিষয়ক বিভিন্ন লেখার সমন্বয়ে বৃহৎ কলেবরে একটি সুভেনির রচনা করা হচ্ছে। বারটান-এর পক্ষ থেকে সেই সুভেনিরে বঙ্গবন্ধুর পুষ্টি বিষয়ক ভাবনা এবং তার স্বপ্নের সোনার বাংলা গঠনে পুষ্টি নিরাপত্তার গুরুত্ব এবং সেই স্বপ্ন বাস্তবায়নে বারটানের ভূমিকা বিষয়ক লেখা প্রকাশিত হচ্ছে।

এছাড়া মুজিববর্ষ উপলক্ষে দেশব্যাপী ০১ কোটি বৃক্ষরোপণ কার্যক্রমের অংশ হিসেবে বারটান প্রধান কার্যালয়সহ ০৭ আঞ্চলিক কার্যালয়ে বৃক্ষরোপণ কর্মসূচি পালন করা হয়েছে।

আঞ্চলিক কার্যালয়ের বিভিন্ন কার্যক্রম

বারটান-এর আঞ্চলিক কার্যালয়সমূহ বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি অনুযায়ী রাজস্ব খাতের সকল কার্যক্রম সম্পাদনের পাশাপাশি জনগণকে সরাসরি সেবা প্রদানের লক্ষ্যে বিভিন্ন কার্যক্রম পরিচালনা করে থাকে। এর মধ্যে প্রধান কার্যক্রমসমূহ নিচে উল্লেখ করা হলো-

আঞ্চলিক কার্যালয় নেত্রকোনা

বারটান আঞ্চলিক কার্যালয় নেত্রকোনা জনগণের পুষ্টির স্তর উন্নয়নের লক্ষ্যে একটি 'সেবা কক্ষ' তৈরি করেছে। এই সেবা কক্ষের মাধ্যমে সাধারণ জনগণকে বারটান এর কার্যক্রম সম্পর্কে এবং পুষ্টি সম্পর্কিত বিভিন্ন সেবা প্রদান করা হয়ে থাকে।

সেবাসমূহঃ

- খাদ্যাভিত্তিক পুষ্টি (ফলিত পুষ্টি) সংক্রান্ত বিষয়ে চাহিদা অনুসারে পরামর্শ প্রদান করা;
- একজন স্বাভাবিক প্রাপ্তবয়স্ক মানুষের উচ্চতা অনুযায়ী ওজন (BMI) কতটুকু হওয়া প্রয়োজন তা নির্ণয় করা এবং সে অনুসারে পরামর্শ প্রদান করা;
- শিশুর জন্মের প্রথম ১০০০ দিনের গুরুত্ব সম্পর্কে পরামর্শ প্রদান করা;
- সঠিক খাদ্যাভ্যাস তৈরিতে পুষ্টি সমৃদ্ধ খাবার নির্বাচন করা এবং করণীয় বিষয়াদি সম্পর্কে পরামর্শ প্রদান করা; এবং
- কিশোর-কিশোরী, গর্ভবতী ও দুগ্ধদানকারী মায়েদের পুষ্টি বিষয়ক পরামর্শ প্রদান করা।

সেবা প্রাপ্তির লক্ষ্যে করণীয়ঃ

সেবা প্রাপ্তির লক্ষ্যে নির্ধারিত শাখায় যোগাযোগ করা
↓
টোকেন সংগ্রহ করা
↓
রেজিস্টারে নাম নিবন্ধন করা
↓
সেবা প্রাপ্তির জন্য নির্ধারিত সময় পর্যন্ত অপেক্ষা করা
↓
সেবা গ্রহণ

- সেবা প্রদানের শুরুর তারিখ : ০৮.০১.২০২০ খ্রিঃ
- সেবা প্রদানের সময় : সোম থেকে বুধ (সকাল ১০.০০ টা হতে দুপুর ৩.০০ পর্যন্ত)
- সেবা গ্রহীতার সংখ্যা : ১৬৭ জন



আঞ্চলিক কার্যালয় সিরাজগঞ্জ

বারটান-এর প্রচার-প্রসার ও জনগণের পুষ্টির স্তর উন্নয়নের লক্ষ্যে, বারটান আঞ্চলিক কার্যালয় সিরাজগঞ্জ হেল্পডেস্ক ও পুষ্টি কর্ণার নামে সেবা কক্ষ চালু করেছে। এই সেবা কক্ষের মাধ্যমে সাধারণ জনগণকে বারটান এর কার্যক্রম সম্পর্কে এবং পুষ্টি সম্পর্কিত বিভিন্ন সেবা প্রদান করা হয়ে থাকে।

হেল্পডেস্কের সেবাসমূহঃ

- বারটান সম্পর্কে পরিচিতি করা;
- বারটানের কার্যক্রম সম্পর্কে অবগত করা; এবং
- পুষ্টি বিষয়ক প্রশিক্ষণার্থী নির্বাচন করা।



সেবা প্রদানের সময়ঃ প্রতিদিন (সকাল ০৯.০০ টা হতে দুপুর ৩.০০ পর্যন্ত)

পুষ্টি কর্ণারের সেবাসমূহঃ

- খাদ্যাভিত্তিক পুষ্টি (ফলিত পুষ্টি) সংক্রান্ত বিষয়ে চাহিদা অনুসারে পরামর্শ প্রদান করা;
- একজন স্বাভাবিক প্রাপ্তবয়স্ক মানুষের উচ্চতা অনুযায়ী ওজন (BMI) কতটুকু হওয়া প্রয়োজন তা নির্ণয় করা এবং সে অনুসারে পরামর্শ প্রদান করা;
- গর্ভকালীন সেবা ও যত্ন এবং শিশুর বয়স ২ বছর পর্যন্ত শিশুর খাদ্য ও পুষ্টির গুরুত্ব সম্পর্কে পরামর্শ প্রদান করা;
- সঠিক খাদ্যাভ্যাস তৈরিতে পুষ্টি সমৃদ্ধ খাবার নির্বাচন করা এবং করণীয় বিষয়াদি সম্পর্কে পরামর্শ প্রদান করা;
- কিশোর-কিশোরী, গর্ভবতী ও দুগ্ধদানকারী মায়েদের পুষ্টি বিষয়ক পরামর্শ প্রদান করা; এবং
- বয়স্কদের পুষ্টি সংক্রান্ত পরামর্শ দেয়া।



সেবা প্রদানের সময়ঃ প্রতিদিন (দুপুর ৩.০০ হতে বিকাল ৫.০০ টা পর্যন্ত)

সেবা প্রাপ্তির লক্ষ্য ফরমীয়াঃ

সেবা গ্রহণের জন্য নির্ধারিত শাখায় যোগাযোগ করা
রেজিস্টারে নাম নিবন্ধন করা
সেবা প্রাপ্তির জন্য নির্ধারিত সময় পর্যন্ত অপেক্ষা করা
সংশ্লিষ্ট বিষয়ে পরামর্শ গ্রহণ করা

আঞ্চলিক কার্যালয় বরিশাল

বারটান আঞ্চলিক কার্যালয় বরিশাল পুষ্টি কর্ণার এবং মা ও শিশু কর্ণার নামে সেবা কক্ষ চালু করেছে, যার মাধ্যমে সর্বস্তরের জনগণের মধ্যে পুষ্টি বিষয়ক সচেতনতা বৃদ্ধি পায়।

পুষ্টি কর্ণারঃ

উদ্দেশ্যঃ

সকল স্তরের জনগণের মাঝে পুষ্টি বিষয়ক পরামর্শ ও সেবা নিশ্চিতকরণ।

সেবাসমূহঃ

- ০১। সকল বয়সের পরামর্শ প্রার্থীদের পুষ্টি বিষয়ক সেবা প্রদান;
 - মা ও শিশুদের পুষ্টি বিষয়ক পরামর্শ প্রদান;
 - কিশোর- কিশোরীদের পুষ্টি বিষয়ক পরামর্শ প্রদান এবং
 - প্রাপ্ত বয়স্কদের পুষ্টি বিষয়ক পরামর্শ প্রদান
- ০২। পুষ্টি বিষয়ক গবেষণা, সেমিনার ও প্রশিক্ষণের তথ্য প্রদান;
- ০৩। পুষ্টি বিষয়ক লিফলেট, পোস্টার ও ফোল্ডার বিতরণ; এবং
- ০৪। অন্যান্য দাপ্তরিক সেবা প্রদান।



মা ও শিশু কর্ণারঃ

উদ্দেশ্যঃ

কেন্দ্রে আগত সেবা প্রার্থীদের (মা ও শিশু) সেবা নিশ্চিতকরণ।

সেবাসমূহঃ

- ০১। আগত অসুস্থ মহিলা সেবা প্রার্থী (পরামর্শ গ্রহণকারী, প্রশিক্ষণার্থী, সেমিনার ও ওয়ার্কশপে অংশগ্রহণকারী) বিশ্রামের ব্যবস্থা করা;
- ০২। দুর্ভদানকারী মায়েদের শিশুকে খাওয়ানোর সুব্যবস্থা করা;
- ০৩। মহিলা সেবা প্রার্থীদের প্রয়োজন সাপেক্ষে পরিধেয় বস্ত্র পরিবর্তনের কক্ষ; এবং
- ০৪। সেবা প্রার্থীদের সঙ্গে নিয়ে আসা ০১ (এক) বছরের কম বয়সী শিশুদের রাখার কক্ষ।



- সেবা প্রদানের শুরুর তারিখঃ ০৩.১১.২০১৯ খ্রিঃ
- সেবা গ্রহীতার সংখ্যাঃ ৬৮ জন

আঞ্চলিক কার্যালয় রংপুর

বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইন্সটিটিউট (বারটান) আঞ্চলিক কার্যালয় রংপুর ২০১৯-২০ অর্থ বছরে প্রশিক্ষণ ও সেমিনার ছাড়াও গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা করে গবেষণার নামঃ এগ্রোনমিক বায়োফরটিফিকেশন

লক্ষ্য ও উদ্দেশ্যঃ অধিক পুষ্টিগুণ সম্পন্ন ফসলের উৎপাদন কলা কৌশল নিরূপণ এবং ফসল এর পুষ্টিগুণ বাড়ানো।
প্রিন্সিপাল ইনভেস্টিগেটরঃ মোঃ মারুফুর রহমান, বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, বারটান আঞ্চলিক কার্যালয়, রংপুর।

গবেষণা শিরোনামঃ জিংক বায়োফরটিফিকেশন এর ফলে মুগ বিনের ফলন ও ফলনে অবদানকারী বৈশিষ্ট্যের প্রতিক্রিয়া

সার সংক্ষেপঃ

মুগ বিনে মাইক্রো নিউট্রিয়েন্ট বাড়ানোর একটি সহজ উপায় হচ্ছে ফলিয়ার জিংক এপ্লিকেশন করে এগ্রোনমিক বায়োফরটিফিকেশন করা। মাইক্রোনিউট্রিয়েন্ট বাড়ানোর জন্য শুরুতে জিংক বায়োফরটিফিকেশন এর ফলে মুগ বিনের ফলন ও ফলনে অবদানকারী বৈশিষ্ট্যের প্রতিক্রিয়া অনুসন্ধান করা হয়। গবেষণা কার্যক্রমটি পরিচালনা করা হয় বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইন্সটিটিউট (বারটান) আঞ্চলিক কার্যালয় রংপুর-এর গবেষণা মাঠে। এই এক্সপেরিমেন্ট এর ডিজাইন করা হয় র্যান্ডমাইজ কমপ্লিট ব্লক ডিজাইন (আর সি বি ডি) এর সাথে ৩টি রেপ্লিকেশন এর মাধ্যমে। মুগ বিন গাছে জিংক এর ফলিয়ার এপ্লিকেশন করা হয় জিংক এর দ্রবণ ব্যবহার করে এবং জিংক এর উৎস হিসেবে জিংক সালফেট-কে ব্যবহার করা হয়। ট্রিটমেন্টগুলি ছিল T1 (১%), T2 (২%), T3 (৩%), T4 (৪%) এবং যেখানে কোন এপ্লিকেশন করা হয়নি তা কন্ট্রোল ট্রিটমেন্ট হিসেবে ব্যবহার করা হয়। এক্সপেরিমেন্ট এ ফলন ও ফলনের জন্য দায়ী ১০টি বৈশিষ্ট্য থেকে ডাটা সংগ্রহ করা হয়। দেখা যায় ফলিয়ার জিংক এপ্লিকেশন এর ফলে গাছের বৃদ্ধি ত্বরান্বিত হয় এবং এগ্রোনমিক বৈশিষ্ট্যগুলি উন্নত হয়। ফলিয়ার জিংক এপ্লিকেশন এর কারণে দেখা যায় প্রায় সকল ট্রিটমেন্ট এ বৈশিষ্ট্যগুলি উন্নত হয় কন্ট্রোল ট্রিটমেন্ট এর চেয়ে। সবগুলী ট্রিটমেন্ট এর মাঝে দেখা যায় জিংক ৩% যা ছিল ট্রিটমেন্ট T3 (৩%) বৈশিষ্ট্যগুলি উন্নত সবচেয়ে বেশি কার্যকরী। এখানে উল্লেখ্য অধিক ফলনের জন্য দায়ী রিপডাকটিভ ব্রাঞ্চ প্যার প্লান্ট, পড সংখ্যা, পড লেন্থ এবং পডে বীজের সংখ্যা যা ফলনে অবদানকারী প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলিকে উন্নত করছে ট্রিটমেন্ট T3 (৩%)। সুতরাং এগ্রোনমিক বৈশিষ্ট্যগুলির উপর ভিত্তি করে বলা যায় (৩%) হারে ফলিয়ার জিংক এপ্লিকেশন করে সম্ভবত ফলন বাড়ানো যেতে পারে এবং একই সাথে এই ফসলে জিংক এর পরিমাণও বাড়তে পারে, যা জনগণের পুষ্টি চাহিদা পূরণে সহায়ক হবে।



মাননীয় কৃষিমন্ত্রী ড. মো: আব্দুর রাজ্জাক এমপি মহোদয়ের বারটান প্রধান কার্যালয় পরিদর্শন



মাননীয় কৃষিমন্ত্রী মহোদয়কে ফুলেল শুভেচ্ছায় বরণ করে নেন বারটান-এর নির্বাহী পরিচালক ঝরনা বেগম



লালগালিচায় মাননীয় কৃষিমন্ত্রীর সঙ্গে রয়েছেন ড. আব্দুল আজিজ, মাননীয় সংসদ সদস্য সিরাজগঞ্জ ০৩ ও বোর্ড সদস্য বারটান এবং নজরুল ইসলাম বাবু, মাননীয় সংসদ সদস্য, নারায়ণগঞ্জ ০২।



বারটান পরিচালনা বোর্ডসভায় সভাপতিত্ব করেন মাননীয় কৃষিমন্ত্রী। বোর্ডসভায় মাননীয় মন্ত্রীর হাতে সম্মাননা তুলে দেন বারটান-এর নির্বাহী পরিচালক ঝরনা বেগম।



বারটান-এর নির্মাণাধীন আধুনিক গবেষণাগার ঘুরে দেখেন মাননীয় কৃষিমন্ত্রী।



কৃষি সচিব মো: নাসিরুজ্জামান বারটান পরিদর্শনে এসে নির্দেশনামূলক বক্তব্য রাখেন। বারটান নির্বাহী পরিচালক ঝরনা বেগমের সভাপতিত্বে সভায় উপস্থিত ছিলেন কমলা রঞ্জন দাশ, অতিরিক্ত সচিব (গবেষণা অধিশাখা), কৃষি মন্ত্রণালয় ও বলাই কৃষ্ণ হাজরা, অতিরিক্ত সচিব, কৃষি মন্ত্রণালয়।

সমন্বিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ প্রকল্প (বারটান অংশ)



প্রশিক্ষক-প্রশিক্ষণ



প্রশিক্ষক-প্রশিক্ষণ



স্কুল ক্যাম্পেইন

ঢাকা প্রধান কার্যালয় ও আঞ্চলিক কার্যালয়সমূহের শোক দিবস ২০১৯ পালন





আঞ্চলিক কার্যালয় বরিশাল



আঞ্চলিক কার্যালয় বিনাইদহ



আঞ্চলিক কার্যালয় নেত্রকোণা



আঞ্চলিক কার্যালয় নোয়াখালী



আঞ্চলিক কার্যালয় সুনামগঞ্জ



আঞ্চলিক কার্যালয় রংপুর



বারটান প্রধান কার্যালয় ও আঞ্চলিক কার্যালয়সমূহে মুজিব
শতবাৰ্ষিকী উদযাপন



মুজিববর্ষ উপলক্ষে বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিলে নির্মিত বঙ্গবন্ধুর ভাস্কর্যে পুষ্পস্তবক অর্পণ করেন বারটান-এর নির্বাহী পরিচালক ঝরনা বেগম। এসময় উপস্থিত ছিলেন বারটান পরিচালক কাজী আবুল কালাম (যুগ্মসচিব)-সহ বারটান-এর সর্বস্তরের কর্মকর্তা ও কর্মচারিবৃন্দ। এর আগে নির্বাহী পরিচালকের নেতৃত্বে মুজিববর্ষ উপলক্ষে কৃষি মন্ত্রণালয় আয়োজিত র্যালিতে অংশ নেয় বারটান-এর কর্মকর্তা-কর্মচারিবৃন্দ।



আঞ্চলিক কার্যালয় বরিশাল



আঞ্চলিক কার্যালয় বিনাইদহ



আঞ্চলিক কার্যালয় নেত্রকোণা



আঞ্চলিক কার্যালয় নোয়াখালী



আঞ্চলিক কার্যালয় রংপুর



আঞ্চলিক কার্যালয় সুনামগঞ্জ

বারটান প্রধান কার্যালয়ের প্রশিক্ষণ/সেমিনার



আঞ্চলিক কার্যালয় কর্তৃক পরিচালিত প্রশিক্ষণ/সেমিনার

নোয়াখালী (সুবর্ণচর) আঞ্চলিক কার্যালয়



বরিশাল আঞ্চলিক কার্যালয়



বিনাইদহ আঞ্চলিক কার্যালয়



নেত্রকোণা আঞ্চলিক কার্যালয়



বরপুর আঞ্চলিক কার্যালয়



সিরাজগঞ্জ আঞ্চলিক কার্যালয়



সুনামগঞ্জ আঞ্চলিক কার্যালয়



বারটান আঞ্চলিক কার্যালয়সমূহ অন্যান্য কার্যক্রমে অংশগ্রহণ



রংপুরে মেলায় বারটান আঞ্চলিক কার্যালয় রংপুর-এর স্টল ঘুরে দেখছেন মাননীয় স্পিকার ড. শিরীন শারমিন।



মেলায় বারটান আঞ্চলিক কার্যালয় বিনাইদহ



রেডিও প্রোগ্রামে আঞ্চলিক কার্যালয় বরিশাল



জাতীয় নিরাপদ খাদ্য দিবস ২০২০ উপলক্ষে আয়োজিত র্যালিতে আঞ্চলিক কার্যালয় ঝিনাইদহ



জেলা উন্নয়ন সমন্বয় সভাতে আঞ্চলিক কার্যালয় নেত্রকোণা



রেডিও প্রোগ্রামে আঞ্চলিক কার্যালয় সুনামগঞ্জ



বারটান প্রধান কার্যালয়ের সাথে আঞ্চলিক কার্যালয় বরিশাল-এর সঙ্গে বার্ষিক সম্পাদন ছুক্তি



স্কুল মিল প্রোগ্রামের কুকদের নিরাপদ ও স্বাস্থ্যসম্মত পদ্ধতি বিষয়ক রন্ধন প্রশিক্ষণ

বারটান-এর অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্প



অফিস ভবন, বারটান প্রধান কার্যালয়



প্রধান মসজিদ, বারটান প্রধান কার্যালয়



প্রশিক্ষণ ভবন, বারটান প্রধান কার্যালয়



ডরমিটরি, বারটান প্রধান কার্যালয়



আঞ্চলিক কার্যালয়, সিরাজগঞ্জ



আঞ্চলিক কার্যালয়, বিনাইদহ



আঞ্চলিক কার্যালয়, বরিশাল



আঞ্চলিক কার্যালয়, রংপুর (পীরগঞ্জ)



আঞ্চলিক কার্যালয়, সুনামগঞ্জ



আঞ্চলিক কার্যালয়, নেত্রকোনা



আঞ্চলিক কার্যালয়, নোয়াখালী (সুবর্ণ চর)



করোনা সতর্কতাঃ অফিসে প্রবেশের পূর্বে কাজী আবুল কালাম, পরিচালক (বারটান) এর দেহের তাপমাত্রা ইনফ্রারেড থার্মোমিটার দিয়ে পরীক্ষা করা হচ্ছে।