

কৃষি মন্ত্রণালয়
বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান)
২০১৬-১৭ অর্থ বছরের বার্ষিক প্রতিবেদন

(ক) ভূমিকা :

জনগণের পুষ্টির স্তর উন্নয়নের লক্ষ্যে নিরাপদ ও প্রয়োজনীয় সুস্বাদু নিশ্চিতকরণপূর্বক জনস্বাস্থ্য উন্নয়নের জন্য খাদ্য ভিত্তিক পুষ্টি (ফলিত পুষ্টি) গবেষণা ও প্রশিক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনা ও বাস্তবায়নকল্পে বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট নামে একটি ইনস্টিটিউট প্রতিষ্ঠার লক্ষ্যে মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর নির্দেশনা ও কৃষিমন্ত্রীর গতিশীল নেতৃত্বে সরকারের রূপকল্প ২০২১ বাস্তবায়নে কৃষি, খাদ্য ও পুষ্টি গবেষণাকে অধিকতর গতিশীল, যুগোপযোগী ও কার্যকর করার লক্ষ্যে যথাযথ প্রক্রিয়া গ্রহণের মাধ্যমে মহান জাতীয় সংসদে বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) আইন-২০১২ পাশ হয়, যা ১৮ নং আইন হিসেবে ১৯ জুন, ২০১২ খ্রিঃ তারিখে বাংলাদেশ গেজেটে প্রকাশিত হয়। উক্ত আইনের ৮-ধারা মোতাবেক বারটানের কার্যপরিধি বর্ধিত, সুসংহত ও জোরদার করা হয়।

ক.১ সংক্ষিপ্ত ইতিহাস :

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” হিসেবে কাজ শুরু করেন। প্রকল্পটির মূল উদ্দেশ্য ছিল আয়-নির্ভরশীলতার মাধ্যমে পুষ্টি সমস্যা নিরসন। বাংলাদেশ ডায়াবেটিক সমিতির প্রশাসনিক তত্ত্বাবধানে এবং কৃষি মন্ত্রণালয়ের আর্থিক অনুদানে বাস্তবায়িত এটিই ছিল দেশে পুষ্টি সংক্রান্ত প্রথম প্রকল্প। উক্ত ফলিত পুষ্টি প্রকল্পের আশানুরূপ ফলের 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। যা বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল এর অংগ প্রতিষ্ঠান হিসেবে ১৯৮০ সাল হতে জুন ১৯৯৩ সাল পর্যন্ত চলমান থাকে। কৃষি মন্ত্রণালয়ের অধীন ১৯৯৩-৯৪ অর্থ বছরে এডিপি এর একটি প্রকল্প হিসেবে ০১ বছর চলার পর আইএমইডি’র সুপারিশ মোতাবেক জুলাই ১৯৯৪ সাল থেকে প্রতিষ্ঠানটি একটি স্বায়ত্তশাসিত প্রতিষ্ঠান হিসেবে কার্যক্রম শুরু করে।

ক.২ রূপকল্প (Vision) :

জনগণের পুষ্টিস্তর উন্নয়ন।

ক.৩ অভিলক্ষ্য (Mission) :

খাদ্য ও পুষ্টি সম্পর্কিত গবেষণা, প্রশিক্ষণ ও কর্মশালা বাস্তবায়ন এবং গণমাধ্যমে সম্প্রচারের মাধ্যমে দেশের জনগণের পুষ্টিস্তর উন্নয়নে অবদান রাখা।

ক.৪ কার্যাবলী (লক্ষ্য, উদ্দেশ্য) :

- (ক) জনগণের পুষ্টির স্তর উন্নয়নের লক্ষ্যে খাদ্যাভিত্তিক পুষ্টি (ফলিত পুষ্টি) সংক্রান্ত গবেষণা ও উন্নয়ন কার্যক্রম গ্রহণ ও বাস্তবায়ন;
- (খ) সরকারি ও বেসরকারী 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 সংগ্রহস্তরের 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 এগ্রো-ইকোলজিক্যাল 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;

(খ) প্রতিবেদনাধীন অর্থ বছরে জনবলের তথ্য :

ছক-১ : ৪ প্রতিষ্ঠানের জনবল সংক্রান্ত তথ্যঃ

৩০ জুন ২০১৭ তারিখে

| ক্রমিক নং | গ্রেড নং | জনবল | | | মন্তব্য |
|--------------|----------|----------|--------|-------|--|
| | | অনুমোদিত | কর্মরত | শূণ্য | |
| ১. | গ্রেড ১ | ০ | ০ | ০ | বারটানের গবেষণাসহ অন্যান্য কার্যক্রম জোরদারকরণের লক্ষ্যে ২৫৭ (দুইশত সাতান্ন) টি পদ সৃজন করা হয়েছে। সৃজনকৃত ২৫৭টি পদের মধ্য হতে ১ম কিস্তিতে ১২৭টি পদে জনবল নিয়োগের জন্য বারটান পরিচালনা বোর্ডের ১২তম সভায় সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়। উক্ত সিদ্ধান্তের প্রেক্ষিতে কৃষি মন্ত্রণালয় ১২৭টি পদে জনবল নিয়োগের জন্য ছাড়পত্র প্রদান করে। ছাড়পত্র অনুযায়ী ১২৭টি পদের মধ্যে জাতীয় বেতন স্কেলের ৪র্থ গ্রেডভুক্ত ০১টি পরিচালক পদ থাকায় সরকারের একজন যুগ্ম-সচিব কে প্রতিষ্ঠানের পরিচালক হিসেবে গত ১১ জানুয়ারি ২০১৭ তারিখ প্রেরণে নিয়োগ দেয়া হয়েছে। বাকী ১২৬টি পদের মধ্যে অধ্যক্ষের ০১টি, মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা'র ০১টি এবং প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা'র ০১টি পদে প্রেরণে নিয়োগ দেয়ার বিষয়ে মন্ত্রণালয়ে পত্র প্রেরণ করা হয়েছে। এছাড়া ১২৩টি পদের মধ্য হতে ৭৬টি পদে জনবল নিয়োগের জন্য ১৭/০৬/২০১৭ তারিখে লিখিত পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হয়েছে এবং ২০নং গ্রেডের ৪৭টি পদ আউট সোর্সিং এর মাধ্যমে নিয়োগের জন্য পত্রিকায় বিজ্ঞপ্তি দেয়া হবে। যাবতীয় প্রক্রিয়া শেষে সরকারী বিধি মোতাবেক শূণ্য পদে পদোন্নতিসহ অনুমোদিত পদে জনবল নিয়োগ করা হবে। |
| ২. | গ্রেড ২ | ০ | ০ | ০ | |
| ৩. | গ্রেড ৩ | ১ | ১ | ০ | |
| ৪. | গ্রেড ৪ | ৩ | ১ | ২ | |
| ৫. | গ্রেড ৫ | ৬ | ০ | ৬ | |
| ৬. | গ্রেড ৬ | ২২ | ০ | ২২ | |
| ৭. | গ্রেড ৭ | ০ | ০ | ০ | |
| ৮. | গ্রেড ৮ | ০ | ০ | ০ | |
| ৯. | গ্রেড ৯ | ৪৫ | ৩ | ৪২ | |
| ১০. | গ্রেড ১০ | ৩৭ | ৫ | ৩২ | |
| ১১. | গ্রেড ১১ | ০ | ০ | ০ | |
| ১২. | গ্রেড ১২ | ১ | ১ | ০ | |
| ১৩. | গ্রেড ১৩ | ০ | ০ | ০ | |
| ১৪. | গ্রেড ১৪ | ১৭ | ২ | ১৫ | |
| ১৫. | গ্রেড ১৫ | ০ | ০ | ০ | |
| ১৬. | গ্রেড ১৬ | ৬১ | ৩ | ৫৮ | |
| ১৭. | গ্রেড ১৭ | ১ | ০ | ১ | |
| ১৮. | গ্রেড ১৮ | ০ | ০ | ০ | |
| ১৯. | গ্রেড ১৯ | ০ | ০ | ০ | |
| ২০. | গ্রেড ২০ | ৬৩ | ৩ | ৬০ | |
| মোটঃ | | ২৫৭ | ১৯ | ২৩৮ | |

২০১৬-১৭ অর্থ বছরে কর্মকর্তা/কর্মচারী নিয়োগ/পদোন্নতি বিষয়ক তথ্য : প্রতিবেদনাধীন অর্থ বছরে সরকারের একজন যুগ্ম-সচিব কে বারটানের পরিচালক হিসেবে প্রেরণে নিয়োগ দেয়া হয়েছে। তবে শূণ্য পদে কোন পদোন্নতি দেয়া হয় নি।

ছকঃ-২ (ক) মানব সম্পদ উন্নয়ন (প্রশিক্ষণ)

| ক্রঃ নং | গ্রেড নং | প্রশিক্ষণ | | | | | মন্তব্য |
|------------|-------------|------------|---------|---------|----------|-----|---------|
| | | অভ্যন্তরীণ | বৈদেশিক | ইন হাউজ | অন্যান্য | মোট | |
| ১. | গ্রেড ১-৯ | ০ | ০ | ২ | ০ | ২ | - |
| ২. | গ্রেড ১০ | ০ | ০ | ৩ | ০ | ৩ | - |
| ৩. | গ্রেড ১১-২০ | ০ | ০ | ৩ | ০ | ৩ | - |
| মোটঃ | | ০ | ০ | ৮ | ০ | ৮ | - |

ছকঃ-২ (খ) মানব সম্পদ উন্নয়ন (উচ্চ শিক্ষা)

| ক্রঃ নং | গ্রেড নং | প্রশিক্ষণ | | | | মন্তব্য |
|------------|-------------|-----------|-------|----------|-----|---------|
| | | পিএইচডি | এম.এস | অন্যান্য | মোট | |
| ১. | গ্রেড ১-৯ | ০ | ০ | ০ | ০ | - |
| ২. | গ্রেড ১০ | ০ | ০ | ০ | ০ | - |
| ৩. | গ্রেড ১১-২০ | ০ | ০ | ০ | ০ | - |
| মোটঃ | | ০ | ০ | ০ | ০ | - |

ছকঃ-২ (গ) বৈদেশিক সেমিনার/ওয়ার্কশপ/এক্সপোজার ভিজিট

| ক্রঃ নং | গ্রেড নং | প্রশিক্ষণ | | | | মন্তব্য |
|------------|-------------|-----------|-----------|--------------------|-----|---------|
| | | সেমিনার | ওয়ার্কশপ | এক্সপোজার ভিজিট | মোট | |
| ১. | গ্রেড ১-৯ | ০ | ০ | ০ | ০ | - |
| ২. | গ্রেড ১০ | ০ | ০ | ০ | ০ | - |
| ৩. | গ্রেড ১১-২০ | ০ | ০ | ০ | ০ | - |
| মোটঃ | | ০ | ০ | ০ | ০ | - |

ছকঃ-৩ ফসল উৎপাদন বিষয়ক তথ্য: ফসল উৎপাদন বিষয়ক কার্যক্রমের সাথে অত্র প্রতিষ্ঠানের কোন সংশ্লিষ্টতা নেই। সুতরাং বিষয়টি অত্র প্রতিষ্ঠানের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য নহে।

| ক্রমিক নং | ফসলের নাম | ২০১৬-১৭ অর্থ বছরের লক্ষ্যমাত্রা | ২০১৬-১৭ অর্থ বছরের উৎপাদন | মন্তব্য |
|--------------|-----------|---------------------------------|---------------------------|---------|
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |

(ঘ) প্রতিবেদনাধীন অর্থ-বছরে সম্পাদিত উল্লেখযোগ্য কাজের বিবরণ :

- বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) এর কর্মচারী চাকুরী প্রবিধানমালা ১১ জুলাই' ২০১৬ খ্রিঃ তারিখে বাংলাদেশ গেজেটে প্রকাশিত হয়েছে।
- ২০১৬-১৭ অর্থ বছরের বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়েছে।
- বারটান এর সাংগঠনিক কাঠামো (অর্গানোগ্রাম) অনুমোদন ও যানবাহনসহ প্রয়োজনীয় যন্ত্রপাতি এবং অফিস সরঞ্জামাদি 'টিএন্ডই'তে অন্তর্ভুক্তকরণ;
- বারটান কর্তৃক বাস্তবায়িত প্রকল্প এর অধীন নারায়ণগঞ্জ জেলার আড়াইহাজার উপজেলায় প্রতিষ্ঠানের অনুকূলে অধিগ্রহণকৃত জমিতে প্রতিষ্ঠানের অফিস ভবন, ডরমিটরী ভবন, স্কুল ও কলেজ ভবন, প্রশিক্ষণ ভবন ও মসজিদ নির্মাণের কার্যক্রম চলমান;
- বারটানের অধিগ্রহণকৃত জমির বাউন্ডারী ওয়ালের বাহিরে তালগাছ এবং বাউন্ডারী ওয়ালের ভিতরে চারিদিকে কাঁঠাল, কাঠবাদাম, কৃষ্ণচূড়া, বহেরা, আমড়া, সুপারী, নিম, জাম ও ১২ মাসি সাজনা গাছ ইত্যোমধ্যে লাগানো হয়েছে এবং নারিকেল, বিলম্বি, লটকন, কামরাঙ্গা, পেয়ারা, জাম ও লেবু গাছ লাগানোর কার্যক্রম চলমান;
- সিরাজগঞ্জ আঞ্চলিক কেন্দ্রের জন্য পূর্বে অধিগ্রহণকৃত জমিতে নির্মাণাধীন অফিস ভবনের পার্শ্বে আরো ৩.৫০ একর, বরিশাল আঞ্চলিক কেন্দ্রের জন্য পূর্বে অধিগ্রহণকৃত ২.০০ একর জমিতে নির্মাণাধীন অফিস ভবনের পার্শ্বে আরো ২৬.১৪ একর এবং নোয়াখালী আঞ্চলিক কেন্দ্রের জন্য সুবর্ণচর উপজেলার চরমজিদ মৌজায় ১০.১০ একর জমি অধিগ্রহণের কার্যক্রম চূড়ান্ত পর্যায়ে আছে;
- খাদ্য ভিত্তিক পুষ্টি (ফলিত পুষ্টি) বিষয়ে ০৩ দিনের প্রশিক্ষণ কার্যক্রম বাস্তবায়নঃ জনগণের পুষ্টির স্তর উন্নয়নের লক্ষ্যে নিরাপদ ও প্রয়োজনীয় সুস্বাদু খাদ্য নিশ্চিতকরণ পূর্বক জনস্বাস্থ্য উন্নয়নের জন্য বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) ও বারটান এর অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্প এবং সমন্বিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ প্রকল্প (বারটান অংশ) খাদ্য ভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ে দেশব্যাপী বিভিন্ন জেলা/উপজেলায় বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের সাথে (কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, কৃষি তথ্য সার্ভিস, পাট গবেষণা ইনস্টিটিউট, বাংলাদেশ বেতার, শিক্ষা বিভাগ, মৎস্য অধিদপ্তর, প্রাণি সম্পদ অধিদপ্তর, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল, বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট, জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমি, স্থানীয় সরকার মন্ত্রণালয়, ধর্ম মন্ত্রণালয়, মহিলা ও শিশু বিষয়ক মন্ত্রণালয় ইত্যাদি) Collaboration এর মাধ্যমে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম সম্প্রসারণ করে বাস্তবায়ন করে থাকে। যার ধারাবাহিকতায় ২০১৬-১৭ অর্থ বছরে দেশের বিভিন্ন জেলা/উপজেলায় ২৬০টি ব্যাচে ৭৭৮৫জনকে প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়। প্রশিক্ষণে রাজনৈতিক নেতৃবৃন্দসহ জনপ্রতিনিধি, উপ-সহকারী কৃষি কর্মকর্তা, বিভিন্ন শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের শিক্ষক, ইউপি সদস্য, মহিলা ও শিশু বিষয়ক মন্ত্রণালয়ের কর্মকর্তা, পুরোহিত, স্থানীয় সমাজ কর্মী, ইমাম, এনজিও প্রতিনিধি ও কিষান-কিষানী অংশগ্রহণ করেন; এছাড়া, জাতীয় ও আন্তর্জাতিক বিভিন্ন দিবসে মেলা, কর্মশালা ও ক্যাম্পেইন বাস্তবায়ন করা হয়। যা চলমান;
- খাদ্যে রাসায়নিক ব্যবহারে মানব দেহে সম্ভাব্য ক্ষতিকর প্রভাব ও প্রতিকার, শাক-সব্জী ও ফলমূলের সংগ্রহণের ব্যবস্থাপনা প্রযুক্তি এবং মানব দেহে রং ও রাসায়নিক দ্রব্য মিশ্রিত খাদ্যের ক্ষতিকর প্রভাব ও প্রতিকার শীর্ষক দিনব্যাপি কর্মশালা বাস্তবায়ন: এ বিষয়ে ৪টি কর্মশালা বাস্তবায়ন করা হয়। বাস্তবায়িত কর্মশালায় কৃষি, মৎস্য, প্রাণিসম্পদ ও শিক্ষা মন্ত্রণালয়ের আওতাধীন সরকারি ও বেসরকারি সংস্থার কর্মকর্তা মোট ১৬০ জন অংশগ্রহণ করেন;

- বিভিন্ন দিবস উদযাপনঃ উল্লেখিত অর্থ বৎসরে বিশ্ব খাদ্য দিবস, মৌ মেলা, উন্নয়ন মেলা, কৃষি প্রযুক্তি মেলা, বৃক্ষ মেলা, এবং ফল মেলা উদযাপন করা হয়। এছাড়া পুষ্টি বিষয়ে ৬টি সচেতনতামূলক ক্যাম্পেইন/সেমিনার বাস্তবায়ন করা হয়। এতে ৬০০ জন ছাত্র-ছাত্রী অংশগ্রহণ করে;
 - গণমাধ্যমের সাহায্যে পুষ্টি বিষয়ে সচেতনতা বৃদ্ধিঃ গণমাধ্যম বিশেষ করে বাংলাদেশ বেতারের কৃষি বিষয়ক কার্যক্রমের আওতায় বিভিন্ন খাদ্যের পুষ্টিমান, বিভিন্ন বয়সে সুস্বাদু খাদ্য, পরিবার পর্যায়ে খাদ্য সংরক্ষণ, শিশুর সম্পূর্ণ খাবার, রন্ধন প্রণালী, টাটকা শাক সজী ও ফলের পুষ্টিগুণ এবং ব্যবহার, সয়াবিন ও ভূট্টার বহুমুখী ব্যবহার ইত্যাদি বিষয়ে প্রতি মাসে ২টি করে মোট ২৪টি কথিকা সম্প্রচার করা হয়;
- (ঙ) **উন্নয়ন প্রকল্প :** (১) বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) এর অবকাঠামো নির্মাণ ও কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ প্রকল্প এর অধীন নারায়ণগঞ্জ জেলার আড়াইহাজার উপজেলায় প্রতিষ্ঠানের অনুকূলে অধিগ্রহণকৃত জমিতে প্রতিষ্ঠানের অফিস ভবন, ডরমিটরী ভবন, স্কুল ও কলেজ ভবন, প্রশিক্ষণ ভবন ও মসজিদ নির্মাণের কার্যক্রম চলমান। এছাড়া, সিরাজগঞ্জ, বরিশাল ও সুনামগঞ্জ আঞ্চলিক কেন্দ্রের জন্য নির্মাণাধীন অফিস ভবন এর কাজ শেষ হওয়ায় নবনির্মিত ভবনে অফিস স্থানান্তর করা হয়েছে। ঝিনাইদহ ও রংপুর (পীরগঞ্জ) আঞ্চলিক কেন্দ্রের জন্য নির্মাণাধীন অফিস ভবন এর কাজ শেষ হয়েছে। জনবল নিয়োগের পরপরই নবনির্মিত ভবনে অফিস চালু করা হবে। নেত্রকোণা আঞ্চলিক কেন্দ্রের অবকাঠামো নির্মাণের কার্যক্রম চলমান;
- (২) “সমন্বিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ” শীর্ষক প্রকল্প (বারটান অংগ) এর অধীন বারটান প্রধান কার্যালয়, সেচ ভবন, ঢাকা এর কনফারেন্স রুমে খাদ্য ভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ে ০৫ দিন ব্যাপী ০৬ (ছয়) ব্যাচের প্রশিক্ষক-প্রশিক্ষণ কার্যক্রম বাস্তবায়ন করা হয়। প্রশিক্ষণে মোট ১৮০ জন (প্রতি ব্যাচে ৩০ জন) কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের জেলা/উপজেলা পর্যায়ে কর্মরত বিসিএস ক্যাডার কর্মকর্তা, জাতীয় কৃষি প্রশিক্ষণ একাডেমী, প্রাণি সম্পদ অধিদপ্তর, মৎস্য অধিদপ্তর, কৃষি বিপণন অধিদপ্তর, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, বীজ প্রত্যয়ন এজেন্সি ও কৃষি তথ্য সার্ভিস এর ৯ম/তদুর্ধ্ব গ্রেডের কর্মকর্তা প্রশিক্ষণার্থী হিসাবে অংশগ্রহণ করেন; এছাড়া, দেশের ৩২টি উপজেলার ৩২টি উচ্চ মাধ্যমিক বালিকা বিদ্যালয়ে পুষ্টি বিষয়ে সচেতনতামূলক ক্যাম্পেইন বাস্তবায়ন করা হয়। এতে সংশ্লিষ্ট বিদ্যালয় সমূহের ৯ম ও ১০ম শ্রেণীর ৩২০০ জন ছাত্রী অংশগ্রহণ করেন;
- (চ) **রাজস্ব বাজেটের কর্মসূচী :** বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) এ রাজস্ব বাজেটের অর্থায়নের কোন কর্মসূচী বাস্তবায়নাধীন নেই। সুতরাং বিষয়টি অত্র প্রতিষ্ঠানের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য নহে।
- (ছ) **অন্যান্য বিশেষ অর্জন বা স্বীকৃতি :** বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট (বারটান) দেশের বিভিন্ন জেলায় খাদ্য ভিত্তিক পুষ্টি বিষয়ে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম বাস্তবায়ন করে থাকে। সুতরাং প্রযুক্তি সংক্রান্ত কোন অর্জন বা স্বীকৃতি অত্র প্রতিষ্ঠানের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য নহে।
- (জ) **উল্লেখযোগ্য সাফল্য :** প্রযোজ্য নহে।

- (ঝ) **উপসংহার :** খাদ্যে স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জনের পাশাপাশি বর্তমান সরকার সবার জন্য পুষ্টি নিরাপত্তা নিশ্চিত করার লক্ষ্যে খাদ্য ভিত্তিক পুষ্টির উপর জোর দিচ্ছে। এ জন্য বর্তমান সরকার বাংলাদেশ ফলিত পুষ্টি গবেষণা ও প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট আইন-২০১২ পাশ এবং প্রতিষ্ঠানের কার্যক্রম বৃদ্ধির জন্য নারায়ণগঞ্জ জেলার আড়াইহাজার উপজেলায় ১০০ (একশত) একর জমি অধিগ্রহণ করেছে। উক্ত স্থানে প্রতিষ্ঠানটির প্রধান কার্যালয়, গবেষণাগার, প্রশিক্ষণ সেন্টার, ফলিত পুষ্টি ও খাদ্য প্রযুক্তি বিষয়ক ডিপ্লোমা ও উচ্চ শিক্ষা ইনস্টিটিউট, ঢাকা বিভাগীয় আঞ্চলিক কেন্দ্র, মাঠ গবেষণাগার ও খামারসহ অন্যান্য স্থাপনা নির্মাণ করা হচ্ছে। এর ফলে পুষ্টিসমৃদ্ধ খাদ্য উৎপাদন ও খাদ্যাভ্যাস পরিবর্তনের মাধ্যমে শিশুদের শারীরিক বৃদ্ধি, মেধা বিকাশ ও শারীরিক গঠনে সহায়ক হবে। সর্বোপরি জনগণের পুষ্টির স্তর উন্নয়নের মাধ্যমে সমৃদ্ধশালী, সুস্থ ও উন্নতজাতি গঠনে সহায়ক হবে।
- (ঞ) **নির্বাহী সারসংক্ষেপ :** দেশে ক্রমবর্ধমান জনসংখ্যার খাদ্য চাহিদার বিপরীতে আবাদযোগ্য কৃষি জমি হ্রাস পাচ্ছে। একই সংগে বৈশ্বিক জলবায়ু পরিবর্তনের বিরূপ প্রভাব ও প্রাকৃতিক দুর্যোগের কারণে বিপুল জনগোষ্ঠির খাদ্য যোগানের চ্যালেঞ্জ ক্রমশ নতুন মাত্রা পাচ্ছে। জনগণের খাদ্যাভ্যাস পরিবর্তনের মাধ্যমে অর্থাৎ সুস্বাদু খাদ্য গ্রহণের মাধ্যমে মাথাপিছু শর্করা জাতীয় খাদ্য গ্রহণের পরিমাণ অনেকাংশে হ্রাস পাবে। সুতরাং জনগণের সুস্বাদু খাদ্য গ্রহণের অভ্যাস গড়ে তোলা একটি বিরাট চ্যালেঞ্জ। পুষ্টি নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণকে ঠেকসই রূপদান এবং জনগণের সুস্বাদু খাদ্য গ্রহণের অভ্যাস গড়ে তোলার নিমিত্ত বারটান নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে।

স্বাক্ষরঃ
মোঃ মোশারফ হোসেন
নির্বাহী পরিচালক, বারটান।

সিনিয়র সচিব/সচিবের স্বাক্ষরঃ
নামঃ