

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
কৃষি মন্ত্রণালয়
মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট
কৃষি খামার সড়ক, ঢাকা-১২১৫।
www.srdi.gov.bd

নং-১২.০৩.০০০০.০০২.৬৭.০০১.১৬- ১২৫৬

তারিখ : ১৬ মে ২০১৭ খ্রিঃ

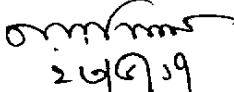
বিষয় : রাজস্ব খাতে গবেষণা ও উদ্ভাবনের জন্য বিশেষ বরাদ্দ ব্যবহার নীতিমালা/নির্দেশিকা, ২০১৬ অনুযায়ী ২০১৭-১৮ অর্থ বছরের গবেষণা প্রস্তাবনা প্রেরণ প্রসংগে।

সূত্র: বিএআরসি-এর পত্র নং- ১২.২০.০০০০.০০৯.২০.০০২.০১৬-৭৯৭৯; তারিখ : ০২/০৫/২০১৭ খ্রিঃ

উপর্যুক্ত বিষয়ে জানানো যাচ্ছে যে, রাজস্ব খাতে গবেষণা ও উদ্ভাবনের জন্য বিশেষ বরাদ্দ ব্যবহার নীতিমালা/নির্দেশিকা, ২০১৬ অনুযায়ী বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা কাউন্সিল (বিএআরসি) এর চাহিদা মোতাবেক ২০১৭-১৮ অর্থ বছরের জন্য মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউটের আঞ্চলিক ও জেলা কার্যালয়, আঞ্চলিক গবেষণাগার এবং গবেষণা কেন্দ্র হতে মোট ১৯ (উনিশ)টি গবেষণা প্রস্তাবনা পাওয়া যায়। উক্ত গবেষণা প্রস্তাবনাগুলোর কোন কোনটি নির্দিষ্ট ছকে প্রণয়ন করা হলেও কোন কোনটি নির্দিষ্ট ছকে প্রণয়ন হয়নি। এমতাবস্থায়, সংযুক্ত তালিকায় বর্ণিত গবেষণা প্রস্তাবনার কো-পিআই এবং পিআইগণকে নির্দিষ্ট ছকে (নমুনা সংযুক্ত) গবেষণা প্রস্তাবনা পুনঃ প্রণয়ন করে ২৫/০৫/২০১৭ খ্রিঃ তারিখের মধ্যে (৩ প্রস্ত হার্ডকপি ও সফটকপি) আবশ্যিকভাবে পরিচালক বরাবর জমাদানের জন্য সংশ্লিষ্ট সকলকে অনুরোধ করা হলো। প্রসংগত, গবেষণা প্রস্তাবনার শিরোনামে “খরা, বন্যা, লবণাক্ততা, পাহাড়ী এলাকা, Land and Soil degradation এবং Climate Change” সংশ্লিষ্ট উল্লেখ থাকতে হবে।

উল্লেখ্য যে, প্রস্তাবিত গবেষণা প্রস্তাবনা ছাড়াও নতুন কোন গবেষণা প্রস্তাবনা থাকলে সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তাগণ নির্দিষ্ট তারিখের মধ্যে পরিচালক বরাবর জমা দিতে পারবেন।

সংযুক্ত : বর্ণনামতে।


২৬/৫/১৭
(খোন্দকার মগনউদ্দিন)
পরিচালক

ফোন : ৯১১৩৩৬৩

E-mail : director@srdi.gov.bd

বিতরণ:

- ১। মুখ্য বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, উন্নয়ন বিভাগ/মৃত্তিকা পরীক্ষা বিভাগ, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, ঢাকা।
- ২। প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, কেন্দ্রীয় গবেষণাগার/প্রশিক্ষণ শাখা/মৃত্তিকা জরিপ ব্যাখ্যা শাখা/মৃত্তিকা ও ভূমি শ্রেণিবিন্যাস জরিপ শাখা/মৃত্তিকা কোরিলেশন শাখা/উপজেলা নির্দেশিকা সেল, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, ঢাকা।
- ৩। প্রকল্প পরিচালক, পিরোজপুর-গোপালগঞ্জ-বাগেরহাট সমন্বিত কৃষি উন্নয়ন প্রকল্প, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, খুলনা।
- ৪। প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, আঞ্চলিক কার্যালয়, ঢাকা/রাজশাহী/কুমিল্লা/খুলনা/সিলেট/বরিশাল।
- ৫। প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, আঞ্চলিক গবেষণাগার, ঢাকা/রাজশাহী/কুমিল্লা/খুলনা/ময়মনসিংহ।
- ৬। কর্মসূচি পরিচালক, অফলাইন ডিজিটাল সার সুপারিশ কর্মসূচি, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, ঢাকা।
- ৭। ইনোভেশন অফিসার, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, ঢাকা (ওয়েব সাইটে প্রকাশের অনুরোধসহ)।
- ৮। প্রধান বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা/ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, মৃত্তিকা সংরক্ষণ ও পানি বিভাজিকা ব্যবস্থাপনা কেন্দ্র, বান্দরবান/লবণাক্ততা ব্যবস্থাপনা ও গবেষণা কেন্দ্র, বটিয়াঘাটা, খুলনা।
- ৯। উর্ধ্বতন বৈজ্ঞানিক কর্মকর্তা, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, জেলা কার্যালয়, ময়মনসিংহ/জামালপুর/টাংগাইল/ফরিদপুর/পাবনা/বগুড়া/রংপুর/দিনাজপুর/চট্টগ্রাম/রাঙ্গামাটি/নোয়াখালী/খুলনা/যশোর/কুষ্টিয়া/পটুয়াখালী/সিলেট/মৌলভীবাজার।
- ১০। ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, ডাটা প্রসেসিং ও পরিসংখ্যান শাখা, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, ঢাকা।
- ১১। উর্ধ্বতন মানচিত্রাংকনবিদ, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, ঢাকা।
- ১২। ভারপ্রাপ্ত কর্মকর্তা, মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনস্টিটিউট, আঞ্চলিক গবেষণাগার, জামালপুর/ফরিদপুর/চট্টগ্রাম/সিলেট/নোয়াখালী/বগুড়া/দিনাজপুর/বরিশাল/কুষ্টিয়া/ঝিনাইদহ।
- ১৩। নথি।

Research Proposal Summary

Sl. No.	Title of the Research	Duration	Research Area	Co-PI	PI
1.	Selection of best suited salt tolerant cucurbit crop varieties managing saline soil and water.	July 2016-June 2019	Unfavorable Agricultural Eco-System (Salinity)	A.B.M. Masud Hasan	Shachindra Nath Biswas PSO (Add. Charge) SMRC, Khulna.
2.	Management of Climate Change and Intensive Cropping Induced Soil Acidity (pH) By Applying Different Doses of Lime in Terrace Soil (Specially Madhupur Tract) of Upland Crops to Implement Sustainable Development Goal (SDG)	July 2016-June 2018	Climate change	Mohsana Akhter	Utpol Kumar
3.	Effect of liming and organic amendment on sustainable yield of wheat in Northern and Eastern Piedmont Floodplain of Jamalpur and Serpur District.	April 2017-September 2018	Climate change	Ishrat Jahan	AKM Murshedur Rahman
4.	Enhancement of soil and system productivity of Wheat-Sesame-Rice cropping sequence through mechanizing small holder agriculture.	July 2016-June 2017	Climate change	SM Shamsuzzaman	Dr. Mohiuddin Ahmed
5.	Dynamics of Land use change and Adaptation of communities to Climate Change in Coastal Regions of Bangladesh	July 2016-June 2017	Climate change	Ameer Md. Zahid	Dr. Md. Altaf Hossain
6.	Impact of Top Soil Removal on the Soil Properties to Enhance Climate Change Effect and Assessment of Economic Loss of Crop production for the Risk of Food Security Surrounding the Brick Fields In Tangail District.	July 2017-June 2019	Natural Resources	Mohsana Akhter	Utpol Kumar
7.	Management of Acid Soils Through Rock Phosphates (PRs) for Sustainable Agriculture in Sylhet and Chittagang region.	July 2017-June 2019	Land and Soil Resources	Dr. Md. Anayet Ullah	Md. Mahbulul Islam
8.	Instant offline fertilizer recommendation through mobile apps program (IOFRMAP)	July 2017-June 2019	Crops	Md. Safiqul Moula,	Dr. Mohiuddin Ahmed
9.	Management and Uses of poultry litter as organic fertilizer in Charland of Bangladesh.	July 2017-June 2021	Crops, Forestry, Livestock and Fisheries	A.K.M. Monjurul Alam Chowdhury	Dr. Md. Abdur Rauf

Sl. No.	Title of the Research	Duration	Research Area	Co-PI	PI
10.	Development of Community based Integrated Watershed Management Model for Sustainable Livelihood in CHT.	July 2017-June 2021	Soil/Water management	Md. Mahbulul Islam	Dr. Md. Altaf Hossain
11.	Inventory of Land Degradation Types and Extent in Bangladesh	July 2017-June 2019	Natural Resources	Dr. Md. Afsar Ali	Dr. Md. Abdul Bari
12.	Management of Different Level of Soil Acidity (pH) By Applying Different Doses of Lime in Terrace Soil (Specially Madhupur Tract) of Upland Crops.	July 2017-June 2020	Unfavorable Agricultural Eco-System	Mohsana Aktar	Utpol Kumar
13.	Estimation of soil degradation in tea growing areas of Moulavibazar and Sylhet.	July 2017-June 2019	Natural Resources	Md. Mehedi Hasan	Dr. Md. Rafiqul Islam
14.	Upazilawise surface water source identification & salinity monitoring of water and adjacent soils. use of cultivable land using saline prone varieties and techniques in dry season at coastal area.	July 2017-June 2020	Natural Resources : Land and Soil Resources	G.M. Mostafizur Rahman	Sachindra Nath Biswas
15.	Seasonal fallow land Utilization through selecting salt tolerant crop varieties in the coastal saline area.	July 2017-June 2020	Land and Soil Resources	Amarendranath Biswas	Bidhan Kumar Bhandar
16.	Mapping and Characterization of Char Lands and Fertilizer Management Practices to Increase Crop Yields in Barisal Division	July 2017-June 2020	Natural Resources : Land and Soil Resources	Amcer Md. Zahid	Md. Sabbir Hossen
17.	Effective forms of Zinc fertilizer on Boro rice in calcareous soil.	July 2017-June 2020	Soils/Water management	Afroza Nazmin	Md. Motasim Ahmed
18.	Maintaining Soil Health by Popularizing of Soil Test Based Fertilizer Application in Potato Cultivation in Rajshahi and Rangpur Divisions.	July 2017-June 2018	Natural Resources : Land and Soil Resources	-	Md. Kamaruzzaman
19.	Assessment of Heavy Metal Contamination in Vegetables Growing areas in and around Dhaka.	July 2017-June 2020	Climate change	Dr. Md. Altaf Hossain	Md. Delawar Hossain Molla

Proforma for Submitting Research Proposal

Executing Agency:

1. Research Area:
2. Title of the Research:
3. Duration:
4. Objective(s):
5. Background (The problem and why it is important, and relevance with the national and international goals/policies):
6. Inputs Required:
7. Implementation Location (s):
8. Activity plan with duration:
9. Implementation Approaches and Methodology:
10. Estimated Budget break-up with year wise phasing:
(Item-wise economic code should be mentioned)
11. Expected Output:
12. Beneficiaries and Impacts:
 - Name, address and signature of the Co- Principle Investigator (Co-PI) of the applying organization:
 - Name, address and signature of the Principal Investigator (PI) of the applying organization:
 - Name, address and signature of the Head/Authorized Representative of the organization: