

বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয় রিসার্চ সিস্টেম (বাউরেস)

বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়, ময়মনসিংহ

নং-বাউরেস/ ১২০৩/২০২৬

তারিখ : ০৪/০৫/২০২৬

প্রিয় মহোদয়,

বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয় রিসার্চ সিস্টেম (বাউরেস) কর্তৃক আয়োজিত ২০২৪-২০২৫ সালের বার্ষিক গবেষণা অগ্রগতির উপর কর্মশালা আগামী ০৯-১১ই মে ২০২৬ তারিখে অনুষ্ঠিত হবে। উক্ত বার্ষিক গবেষণা অগ্রগতি কর্মশালা নিম্নে উল্লেখিত টেকনিক্যাল কমিটির সদস্য ও সংশ্লিষ্ট প্রধান গবেষকবৃন্দকে যথাসময়ে উপস্থিত থাকার জন্য বিশেষভাবে অনুরোধ করা হলো।

Technical Session 10: Agriculture

Chairperson : Prof. Dr. Md. Habibur Rahman Pramanik, Dept. of Crop Botany
Co-Chairperson : Prof. Dr. Md. Azizur Rahman, Dept. of Horticulture
Organizer : Prof. Dr. Md. Amir Hossain, Dept. of Genetics and Plant Breeding
Rapporteurs : Prof. Dr. Anwarul Abedin, Dept. of Soil Science
: Prof. Dr. Md. Nesar Uddin, Dept. of Crop

Venue : Conference Room, Dept. of Agronomy

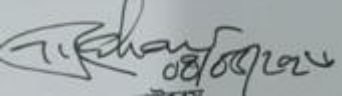
Date and Time: 10-05-2026, 9:00 am to 1:00 pm

Sl. No.	Title of the project	Name of the PI with Department	Source of fund
20	Allelopathic action of fresh and dry weed plant extracts and its residues on weed growth and yield performance of rice	Prof. Dr. Farhana Zaman Dept. of Agronomy	BAU
21	Allelopathic assessment of <i>Shorea robusta</i> (Sal) residue and its integration with organic manure to study their integrated effects on weed and rice yield	Prof. Dr. Md. Shafiqul Islam Dept. of Agronomy	BAU
22	Enhancement of the Growth and Yield of Rice by Efficient Use of Sulphur and Zinc under Alternate Wetting and Drying Practice	Prof. Dr. Md. Anamul Hoque Dept. of Soil Science	BAU
23	Application of intermittent irrigation for efficient water management and its impact on heavy metal accumulation in Boro Rice	Prof. Dr. Md. Rafiqul Islam Dept. of Soil Science	KGF
24	Efficiency of Popular Bangladeshi Rice Varieties for Excluding Arsenic Uptake in the Contaminated Area	Prof. Dr. Md. Rafiqul Islam Dept. of Soil Science	BAU
25	Preparation, characterization and field application of urea nano-fertilizer for climate smart rice production	Prof. Dr. Md. Mofizur Rahman Jahangir Dept. of Soil Science	BAU
26	Development of a field scale nutrient balance calculator for crop of an intensively managed agricultural system	Prof. Dr. Md. Mofizur Rahman Jahangir Dept. of Soil Science	BAS-USDA
27	Improvement of agronomic performance and reducing climate change effect through fungal assisted root modulation of rice	Prof. Dr. Md. Mofizur Rahman Jahangir Dept. of Soil Science	KGF
28	Balancing Climate and Food Security for Sustainable Rice Production in Bangladesh: Insights into Isotope Tracer Techniques	Prof. Dr. Md. Mofizur Rahman Jahangir Dept. of Soil Science	IAEA
29	Change in Soil and water dynamics and supporting adoption of Conservation Agriculture in Bangladesh (SACA)-Soil Science Component	Prof. Dr. Md. Mofizur Rahman Jahangir Dept. of Soil Science	ACIAR
30	Ammonium toxicity resistance in wheat through biochar application	Dr. Mohd. Golem Kibria Dept. of Soil Science	BAU
31	Improving crop production and restoring soil fertility by biochar as an organic amendment in floodplain and char land soils	Prof. Dr. Tahsina Sharmin Hoque Dept. of Soil Science	BAU
32	Farmers' knowledge, perceptions and bio-rational management of brinjal shoot and fruit borer, <i>Leucinodes orbonalis</i> in Bangladesh	Prof. Dr. Mohammad Shaef Ullah Dept. of Entomology	BAU
33	Salinity stimulated nutritional imbalance of rice and its risk to coastal community of Bangladesh	Prof. Dr. Abu Zofar Md. Moslehuddin Dept. of Soil Science	BAU
34	The project will develop a complete package of fertilizer management in rice cultivation, reducing the fertilizer cost by increasing nutrient use efficiency, increasing rice yield and quality, and reducing the risk of surface and groundwater pollution from rice fields.	Prof. Dr. Mahmud Hossain Sumon Dept. of Soil Science	BAU
35	Assessment of impacts of some commonly used insecticides on the abundance and biodiversity of different arthropod species in rice ecosystem	Prof. Dr. Gopal Das Dept. of Entomology	BAU
36	Bio-ecology, morpho-molecular characterization and laboratory evaluation of some new generation insecticides against rugose spiralling whitefly	Prof. Dr. Gopal Das Dept. of Entomology	KGF
37	Species diversity, morpho-molecular characterization and integrated management of fruit fly-complex on guava: a major threat for promising guava farming in Bangladesh	Prof. Dr. Gopal Das Dept. of Entomology	MoE
38	Sustainable management of rice hispa, <i>Dicladyspa armigera</i> (Olivier): an assessment of existing practices and prospects	Prof. Dr. Md. Mahbubur Rahman Dept. of Entomology	BAU

টেকনিক্যাল কমিটির সম্মানিত অর্গানাইজারকে সাপোর্ট স্টাফের মাধ্যমে আগামী ০৭/০৫/২০২৬ তারিখে বাউরেস কার্যালয় থেকে কর্মশালার উপকরণ (ব্যাগ, প্যাড কলম, ব্যানার, বিতরণ তালিকা) সংগ্রহ করার জন্য অনুরোধ করা

হলো। এমতাবস্থায় প্রধানগণকবৃন্দ অবহিত করাসহ সংশ্লিষ্ট কমিটিকে অধিবেশনটি সুষ্ঠুভাবে পরিচালনার জন্য চেয়ারপারসন মহোদয়কে সনির্বন্ধ অনুরোধ করা হলো।

ধন্যবাদান্তে,



পরিচালক, বাউরেস

সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থাস্থহণের জন্য প্রেরণ করা হলো।

- ০১। Prof. Dr. Md. Habibur Rahman Pramanik, Dept. of Crop Botany
- ০২। Prof. Dr. Md. Azizur Rahman, Dept. of Horticulture
- ০৩। Prof. Dr. Md. Amir Hossain, Dept. of Genetics and Plant Breeding
- ০৪। Prof. Dr. Anwarul Abedin, Dept. of Soil Science
- ০৫। Prof. Dr. Md. Nesar Uddin, Dept. of Crop
- ০৬। সংশ্লিষ্ট প্রধান গবেষকবৃন্দ, সংশ্লিষ্ট
- ০৬। অফিস কপি, বাকুবি