

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 11: Agriculture

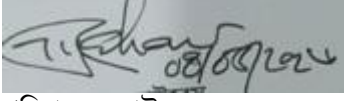
Chairperson	:	Prof. Dr. Masum Ahmad, Dept. of Entomology
Co-Chairperson	:	Prof. Dr. Md. Golam Mortuza, Dept. of Biochemistry and Molecular Biology
Organizer	:	Prof. Dr. Kazi Kamrul Islam, Dept. of Agroforestry
Rapporteurs	:	Prof. Dr. Murad Ahmed Faruk, IESDM
	:	Prof. Dr. Atiqur Rahman, Agricultural Chemistry
Venue	:	Library and Conference Room, Dept. of Horticulture

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
56	Evaluation of potential maize hybrids for resistance to <i>Aspergillus</i> ear rot and aflatoxin B1 accumulation	Prof. Dr. Md. Rashidul Islam Dept. of Plant Pathology	BAU
57	Assessing biocontrol efficacy of atoxigenic <i>Aspergillus flavus</i> strains against aflatoxins contamination in maize produced in Bangladesh	Prof. Dr. Md. Rashidul Islam Dept. of Plant Pathology	BAS-USDA
58	Promote sustainable, resilient and inclusive economic transformation for small holder banana growers in Bangladesh by mitigating the impact of banana Fusarium wilt TR4	Prof. Dr. Md. Rashidul Islam Dept. of Plant Pathology	FAO
59	Exploring Endophyte Ecology and Functions in Non-Cultivated Solanaceous Species: Discovery of Novel Biocontrol for Vegetable Disease Management	Prof. Dr. K. M. Golam Dastogeer Dept. of Plant Pathology	BAU
60	Phytopathological Investigation of Exotic Crops in Bangladesh for Identifying Disease Risks and Management Strategies	Prof. Dr. Mohammad Shahjahan Monjil Dept. of Plant Pathology	BAU
61	Molecular characterization of <i>Alternaria dauci</i> causing <i>Alternaria</i> leaf blight of carrot and its control with chemical and non-chemical management approaches	Prof. Dr. Muhammed Ali Hossain Dept. of Plant Pathology	BAU
63	Amelioration of drought stress in wheat using native plant growth promoting rhizobacteria	Prof. Dr. Muhammed Ali Hossain Dept. of Plant Pathology	MoE
64	Morpho-molecular characterization of major foliar /calyx disease pathogens of Roselle (<i>Hibiscus sabdariffa</i> var. <i>sabdariffa</i>) and their integrated management	Prof. Dr. Mohammad Delwar Hossain Dept. of Plant Pathology	BAU
65	Study of haor ecosystem for safer Boro-rice production escaping flash flood to enhance food security and livelihood development of haor communities	Prof. Dr. Md. Habibur Rahman Pramanik Dept. of Crop Botany	BAU
66	Biofortification of chickpea with zinc through seed priming and fertilization technique	Prof. Dr. Md. Abdul Awal Dept. of Crop Botany	BAU
67	Boosting waterlogging tolerance in chilli by exogenous application of ethylene modulating root architecture and antioxidative defense system	Prof. Dr. Md. Sabibul Haque Dept. of Crop Botany	BAU
68	Cadmium toxicity: Morpho physiological and biochemical responses in leafy vegetable and mitigation strategies using phytohormones	Prof. Dr. Md. Sabibul Haque Dept. of Crop Botany	MoE
69	Ratooning of recently released high-yielding rice cultivars for food security and resource conservation	Prof. Dr. A.K.M. Golam Sarwar Dept. of Crop Botany	BAU
70	Improvement of drought tolerance in wheat during the reproductive stage by exogenous application of stress hormones	Prof. Dr. Md. Alamgir Hossain-2 Dept. of Crop Botany	BAU
71	Up-scaling of BAU-Chia 1 cultivation in some less productive soils of Bangladesh: A high value export oriented compatible crop in Rain-fed Aman-BAU Chia 1-Aus rice system	Prof. Dr. Md. Alamgir Hossain Dept. of Crop Botany	BAS-USDA
72	Boosting immunity, growth and yield of tomato by applying biogenic copper nanofertilizer	Prof. Dr. Md. Alamgir Hossain-1 Dept. of Crop Botany	BAU
73	Collection, conservation and evaluating therapeutic potential of high value aquatic plant Makhana (<i>Euryale ferox</i> Salisb.)	Prof. Dr. Md. Ashrafuzzaman Dept. of Crop Botany	BAU
74	Diallel mating of elite varieties to develop terminal heat stress tolerant breeding lines in wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Prof. Dr. G. H. M. Sagor Dept. of Genetics and Plant breeding	BAU

টেকনিক্যাল কমিটির সম্মানিত অর্গানাইজারকে সাপোর্ট স্টাফের মাধ্যমে আগামি 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 ব্যবস্থাগ্রহণের জন্য প্রেরণ করা হলো।

- ০১। Prof. Dr. Masum Ahmad, Dept. of Entomology
- ০২। Prof. Dr. Md. Golam Mortuza, Dept. of Biochemistry and Molecular Biology
- ০৩। Prof. Dr. Kazi Kamrul Islam, Dept. of Agroforestry
- ০৪। Prof. Dr. Murad Ahmed Faruk, IESDM
- ০৫। Prof. Dr. Atiqur Rahman, Agricultural Chemistry
- ০৬। সংশ্লিষ্ট প্রধান গবেষকবৃন্দ, সংশ্লিষ্ট
- ০৬। অফিস কপি, বাকুবি