



डॉ. पी. एस. पाण्डेय
माननीय कुलपति

संपादकीय

संरक्षक :

डॉ. पी. एस. पाण्डेय
माननीय कुलपति

संकलन एवं संपादन :

डॉ. राकेश मणि शर्मा
डॉ. पी. कु. प्रणव
डॉ. एम.एल. मीणा
डॉ. आशीष कुमार पंडा
डॉ. सुधा नंदनी
गुप्तनाथ त्रिवेदी
डॉ. कुमार राज्यवर्धन

तकनीकी सहयोग :

मनीष कुमार

मुद्रण :

प्रकाशन प्रभाग

डॉ. राजेन्द्र प्रसाद केन्द्रीय
कृषि विश्वविद्यालय, पूसा

संपर्क :

www.rpcau.ac.in
publicationdivision@rpcau.ac.in

कुलपति महोदय का सन्देश

प्रिय पाठकों

जून का महीना विश्वविद्यालय के लिए अत्यंत जीवंत रहा जिसमें विभिन्न गतिविधियों और समारोहों का आयोजन किया गया। इसमें हमारे विश्वविद्यालय के छात्रों का कैम्पस प्लेसमेंट, 3 जून को विश्व साइकिल दिवस एवं 5 जून को विश्व पर्यावरण दिवस पर आयोजित कार्यक्रमों में छात्रों की सक्रिय भागीदारी तथा 21 जून 2023 को "अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस उत्सव" मुख्य रूप से शामिल हैं। इन गतिविधियों की झलकियों एवं उत्सवों को इस समाचार पत्रिका के माध्यम से पढ़कर आप अवश्य ही आनंदित होंगे।

सर्विदित है कि "योग" प्राचीन भारत में विकसित शारीरिक, मानसिक और आध्यात्मिक अभ्यासों का एक समूह है जिससे मन को सही दिशा में नियंत्रित करने में सहायता मिलती है। 'योग' शब्द की उत्पत्ति संस्कृत शब्द 'युज' से हुई है जिसका अर्थ 'जुड़ना' या 'एकजुट होना' है, जो शरीर, मन, आत्मा और चेतना के मिलन का प्रतीक है। साथ ही योग मन और शरीर, विचार और क्रिया की एकता का प्रतीक भी है। यह एक समग्र दृष्टिकोण प्रदान करता है जो हमारे शारीरिक एवं मानसिक स्वास्थ्यवर्धन हेतु आवश्यक है। योग केवल व्यायाम नहीं है, बल्कि यह विश्व और प्रकृति के मध्य एकता की भावना को प्रतिस्थापित करने का एक तरीका भी है।

शिक्षा और अनुसंधान में योग के महत्व को समझते हुए तथा वैज्ञानिक उत्पादकता की गति और कौशल विकास को बढ़ावा देने हेतु इसी कड़ी में हमने विश्वविद्यालय में प्रतिदिन सुबह योग सत्र भी प्रारंभ किया है। जून माह इसलिए भी विशेष महत्व रखता है क्योंकि हमने 21 जून को अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस मनाया जिसका इस वर्ष का विषय "वसुधैव कुटुम्बकम् के लिए योग" था। इसी के साथ-साथ "हर घर योग" का नारा भी पूरे जोश और उत्साह के साथ दिया गया। इस वर्ष के अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस का नारा "एक पृथ्वी, एक परिवार, एक भाविष्य" हमारे सामूहिक प्रयासों और आकांक्षाओं को बखूबी व्यक्त करता है।

इसी प्रकार, विश्व साइकिल दिवस पर हमारे संकाय सदस्यों और छात्रों ने बड़ी संख्या में भागीदारी दर्ज की और विश्व पर्यावरण दिवस के अवसर पर स्वच्छ पर्यावरण और कार्बन फुटप्रिंट को कम करने के उद्देश्य से जागरूकता पैदा करने हेतु विश्वविद्यालय के विभिन्न महाविद्यालयों में विभिन्न स्थानों पर साइकिल रैलियां और वृक्षारोपण गतिविधियां आयोजित की गईं।

वास्तव में, इन सभी गतिविधियों और समारोहों ने हमारे छात्रों और वैज्ञानिकों को उत्साहित किया है जो विश्वविद्यालय में शिक्षा, अनुसंधान, प्रसार और खेलों में उत्कृष्टता के रूप में परिलक्षित हो रहे हैं। हमारा कैम्पस प्लेसमेंट नित्य नई ऊँचाइयों को छू रहा है तथा कृषि व्यवसाय एवं ग्रामीण प्रबंधन शिक्षालय के छात्रों का 100% प्लेसमेंट का रिकॉर्ड भी स्थापित हुआ है।

मुझे विश्वास है कि, कृषि अभियांत्रिकी एवं तकनीकी महाविद्यालय में नवस्थापित एक अत्याधुनिक जियोइन्फॉर्मेटिक्स प्रयोगशाला एवं ArcGIS Pro. के भूमि एवं जल प्रबंधन अनुप्रयोग पर दो दिवसीय व्यावहारिक प्रशिक्षण कार्यक्रम के आयोजन से हमारे छात्रों और वैज्ञानिकों की शैक्षणिक गतिविधियों में बहुत लाभ होगा।

जय हिन्द!

डॉ. पी. एस. पाण्डेय



शिक्षा और शैक्षणिक गतिविधियाँ



> दिनांक 5 जून, 2023 (विश्व पर्यावरण दिवस) के अवसर पर "जलवायु - अनुकूल जलकृषि" विषय पर एक पोस्टर निर्माण पर अंतरमहाविद्यालयी प्रतियोगिता आयोजित की जिसमें छात्रों ने उत्साहपूर्वक भाग लिया।

> दिनांक 5 जून, 2023 को विश्व पर्यावरण दिवस के अवसर पर, माध्यमिक विद्यालय, सकरा, मुजफ्फरपुर के चालीस इंटरमीडिएट स्तर के स्कूली छात्रों को बुलाया गया और उन्हें मत्स्यकी महाविद्यालय, ढोली का भ्रमण कराया गया एवं अधिष्ठाता, मत्स्यकी महाविद्यालय और सभी संकाय सदस्यों के साथ बातचीत करने का अवसर दिया गया। अधिष्ठाता,



Students preparing posters during competition



Dr. P. S. Pandey
Hon'ble Vice-Chancellor

EDITORIAL BOARD

Chief Patron:
Dr. P. S. Pandey
Vice-Chancellor

Compiled & Edited by:

Dr. R.M. Sharma
Dr. P. K. Pranav
Dr. M.L. Meena
Dr. A.K. Panda
Dr. S. Nandni
G. Trivedi
Dr. K. Rajyavardhan

Tech. Assistance :
Manish Kumar

Published by:
Publication Division
RPCAU, Pusa.

Contact:
www.rpcau.ac.in

Vice-Chancellor's Message

Dear Readers,

The month of June was vibrant for the university which organizes lots of activities and celebrations that includes campus placement of our university students, their participation and celebration of World Bicycle Day on the 3rd of June, World Environment Day on the 5th of June, and most important "International Yoga Day" on 21st June 2023. The glimpses of these activities and celebrations included in this newsletter will rejoice your reading.

As we know "Yoga" is a group of physical, mental, and spiritual practices originated in ancient India to control and still the mind in the right direction. The word 'Yoga' is derived from the Sanskrit word 'Yuj' meaning to join or to unite, symbolizing the union of body, mind, soul, and consciousness. Yoga embodies unity of mind and body, thought and action. It provides a holistic approach that is valuable to our health and our well-being. Yoga is not just about exercise, it is a "way to discover the sense of oneness with oneself, the world, and nature."

Though sensing the importance of Yoga in academics and research we have introduced morning Yoga sessions for faculties and students long before to scale, speed, and skill scientific productivity, still, the month of June holds special significance as we celebrated International Yoga Day on the 21st June in line with this year's theme "Yoga for Vasudhaiva Kutumbakam" along with the slogan "Har Ghar Yog" with full fervor and enthusiasm. The theme and slogan of this year International Yoga Day beautifully encapsulates our collective wisdom and aspiration for "One Earth, One Family, One Future."

Similarly, our faculties and students registered a large number of participants in World Bicycle Day and World Environment Day by bringing cycle rallies and tree sapling planting activities in different colleges of the university to create awareness for a clean environment and reduce carbon footprints.

In fact, all these activities and celebrations have surcharged our students and faculties which are notably translated in the form of excellence they are bringing to the university in academics, research, extension, and sports. Our campus placement touches new heights and sets records of 100% placement in School of Agribusiness and Rural Management.

I am sure the establishment of a state-of-the-art Geoinformatics Lab in the College of Agricultural Engineering, and a two-day hands-on training program on the Application of ArcGIS Pro in Land and Water Management will be very beneficial to the academic pursuits of our students and faculties.

Jai Hind!

(Dr. P. S. Pandey)



Education and Educational Activities



> A poster making Intra-college competition on the subject "Climate - Resilient Aquaculture" was organized on the occasion of 5th June, 2023 (World Environment Day) wherein the students participated enthusiastically.

> On the occasion of World Environment Day on 5th June, 2023, forty School students of Madhyamik Vidyalaya, Sakra, Muzaffarpur were invited to visit College of Fisheries, Dholi and interacted with Dean, CoF



Students preparing posters during competition

मत्स्यकी महाविद्यालय ने छात्रों को मत्स्य पालन में रोजगार के अवसरों के बारे में जानकारी दी। उन्हें महाविद्यालय की गतिविधियाँ और वीडियो भी दिखाए गए। छात्रों ने मत्स्य और मत्स्य पालन के बारे में सामान्य जागरूकता के लिए मछली संग्रहालय, सजावटी मछली प्रयोगशाला, रीसर्कुलेंटिंग एक्वाकल्चर सिस्टम, बायोप्लॉक एक्वाकल्चर इकाइयों, मीठे पानी की विशालकाय झींगा हैचरी, मछली हैचरी और उत्पादन तालाबों का भी भ्रमण किया।

➤ दिनांक 06 जून, 2023 को तिरहुत कृषि महाविद्यालय सभागार में नवनिर्वाचित कृषि अनुरांथान सेवा के वैज्ञानिकों ने तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली के छात्रों के साथ बातचीत की। इस तरह की पारस्परिक संवाद सत्र हमारे छात्रों के भविष्य की नींव स्थापित करने में बहुत सहायक है, क्योंकि इस अवसर पर विशेषज्ञों द्वारा छात्रों को बहुमूल्य जानकारी दी जाती है।



Dean, CoF, Scientists and students at College of Fisheries, Dholi



➤ मत्स्यकी महाविद्यालय, ढोली परिसर में छात्रों, शिक्षकों और महाविद्यालय कर्मचारियों के लिए CoF Tea et al नाम से एक नई खुली और बांस से बनी कैटिन का उद्घाटन दिनांक 13 जून, 2023 को अधिष्ठाता, मत्स्यकी महाविद्यालय, ढोली द्वारा किया गया।



➤ अलफ़ाज़ (कविता और कहानी प्रतियोगिता) कृषि व्यवसाय और ग्रामीण प्रबंधन संस्थान के अकादमिक और साहित्यिक क्लब द्वारा 17 जून, 2023 को कविता और कहानी कहने की प्रतियोगिता "अलफ़ाज़" का आयोजन किया गया। जिसमें विश्वविद्यालय के विभिन्न विभागों के छात्रों ने भाग लिया और कार्यक्रम का आनंद लिया।



College canteen inaugurated by Dean, CoF, Dholi



➤ दिनांक 24 जून 2023 को स्नातक प्रथम सेमेस्टर (2022-26) छात्रों के लिए रा.प्र.के.कृ.वि., पूसा, के मौसम विज्ञान वेधशाला का अध्ययन भ्रमण कार्यक्रम आयोजित किया गया।

➤ रिमोट सेंसिंग (RS) और भू-स्थानिक सूचना प्रणाली (GIS) पर दो दिवसीय व्यावहारिक प्रशिक्षण का आयोजन कृषि अभियांत्रिकी एवं प्रादौगिकी महाविद्यालय, पूसा की नव विकसित जियोइंफॉर्मेटिक्स प्रयोगशाला में भूमि और जल प्रबंधन में ArcGIS Pro. के अनुप्रयोग पर 2 दिवसीय व्यावहारिक प्रशिक्षण कार्यक्रम दिनांक 30/6/2023 से डॉ.रा.प्र.के.कृ.वि., पूसा



Visit of students in Agro-metrological observatory at RPCAU, Pusa

and all faculty members. Dean, CoF briefed to the students about career opportunities in fisheries. College activities and videos were also shown to them. The students visited to Fish Museum, Ornamental Fish Laboratory, Recirculating Aquaculture System, Biofloc Aquaculture units, Giant Freshwater Prawn hatchery, Fish hatchery and production ponds for general awareness about fish and fisheries.

➤ **Interaction Meeting with ARS Scientists** Newly recruited ARS (Agricultural Research Service) Scientists had an interactive session with the students of TCA Dholi on June 06, 2023, in the College Auditorium. Such interactions can indeed be incredibly beneficial for students as they can gain valuable insights and knowledge from experts in their respective fields



Dean, CoF, Scientists and students at College of Fisheries, Dholi



➤ **A newly conceptualized, open & Bamboo made canteen named CoF/Tea et al** in College campus was inaugurated by Dean, CoF, Dholi on 13th June, 2023 for students, faculty and college staff.

➤ **Alfaaz (Poetry and Story Telling Competition)** The Academic and Literary Club (Kalamjeevi) of SAB&RM on 17th June, 2023 organised a poetry and story telling competition "Alfaaz" at the School of Agribusiness and Rural management (SAB & RM), RPCAU. Students from various departments in the University participated and enjoyed the event.



College canteen inaugurated by Dean, CoF, Dholi



➤ **Study Tour-cum-Exposure** Visit of Ist Semester (batch 2022-26) students was organized on 24th June, 2023 to visit Agro-metrological observatory at RPCAU, Pusa.

➤ **College of Agricultural Engineering and Technology, Pusa Organised Hands-on Training on Remote Sensing and GIS** A two-days hands on training program on Application of ArcGIS Pro in Land and Water Management was organised from 30th June to 1st July 2023 in the newly developed Geoinformatics lab of CAET, RPCAU Pusa. Hon'ble Vice Chancellor graced the inaugural session and



Visit of students in Agro-metrological observatory at RPCAU, Pusa



01/07/2023 तक आयोजित किया गया। डॉ. पी.एस. पांडेय, माननीय कुलपति ने कार्यक्रम का उद्घाटन किया और छात्रों एवं शिक्षकों को शिक्षण और अनुसंधान में आधुनिक विज्ञान और अत्याधुनिक प्रौद्योगिकी का उपयोग करने के लिए प्रेरित किया। डॉ. वी.एम चौधरी, समूह निदेशक, एन.आर.एस.सी., इसरो, हैदराबाद सत्र में मुख्य वक्ता रहे। श्री बिधान नंदा, जी.आई.एस ट्रेनर सी.एस.एस जियोस्पेशियल, कोलकाता ने व्यावहारिक प्रशिक्षण दिया। कार्यक्रम में 80 से अधिक संकाय सदस्यों और छात्रों ने भाग लिया।

> **कॉर्पोरेट संवाद शृंखला** कृषि व्यवसाय और ग्रामीण प्रबंधन के क्षेत्र में कॉर्पोरेट विशेषज्ञों के साथ बातचीत करने हेतु कृषि व्यवसाय और ग्रामीण प्रबंधन संस्थान के छात्रों के लिए जून महीने में कॉर्पोरेट संवाद शृंखला शुरू की गई। विगत माह आयोजित विभिन्न 'कॉर्पोरेट संवाद शृंखला' की सूची इस प्रकार है-

संवाद शृंखला	दिनांक	आमंत्रित कॉर्पोरेट विशेषज्ञ	विषय
#1	3 जून	डॉ. रामंजनेयुलु जी.वी. कार्यकारी निदेशक, सतत कृषि केंद्र	एस.डी.जी.एंड पयूचर ऑफ़ इंडियन एग्रीकल्चर
#2	4 जून	डॉ. सुधीर कुमार गोयल फ्रीलांस सलाहकार (पूर्व अतिरिक्त मुख्य राचिव, महाराष्ट्र सरकार)	एग्रीकल्चरल वैल्यू चैन एंड कंसल्टेंसी लैंडस्केप
#3	10 जून	श्री अनुपम कौशिक, वरिष्ठ उपाध्यक्ष, ओलम एग्री इंडिया प्राइवेट लिमिटेड।	फूड सिस्टम डिजाइन एंड इम्पेरीटिव फॉर एग्रीकल्चरल पालिसी मेकर्स इन इंडिया
#4	10 जून	श्री सुबोध कुमार गुप्ता, डीजीएम मार्केटिंग, फसल व्यवसाय प्रबंधक, धानुका एग्रीटेक लिमिटेड	बी पयूचर रेडी : चैलेंजेज एंड ओपचुनिटीज इन इंडियन एग्रीकल्चर
#5	17 जून	श्री सचिन शर्मा, उपाध्यक्ष और प्रमुख, कृषि एवं डेयरी संचालन, आईटीरी एग्रीबिजनेस	बिल्डिंग नेक्स्टजेन एग्रीकल्चर
#6	17 जून	श्री संवेश कुमार, टैक्टिकल मार्केटिंग हेड, यूनाइटेड फॉस्फोरस लिमिटेड	टैक्टिकल मार्केटिंग स्ट्रेटेजीज एंड एग्री-इनपुट्स इंडस्ट्रीज
#7	24 जून	श्री बालाचंद्रन एम.के. विकास प्रमुख, डबिसा नेटवर्क	डायनामिक्स ऑफ़ रूरल इन्फ्रस्ट्रक्चर सेक्टर एंड करियर ऑपचुनिटीज





motivated the students and faculty to use high science and cutting-edge technology in teaching as well as research. Dr VM Chowdhary, Group Director, NRSC, ISRO, Hyderabad was key speaker in the session. Mr Bidhan Nanda, GIS trainer CSS Geospatial, Kolkata conducted hands on training. More than 80 faculty members and students participated in the program.

➤ **Corporate Dialogue series** Corporate Dialogue series were started in the month of June for the students of SAB&RM to create an interaction with corporate experts in the field of Agribusiness and Rural Management. The list of various 'Corporate Dialogue series' organized in the month of June are as follows:

Dialogue Series No.	Date	Corporate expert invited	Topic
#1	3rd June	Dr. Ramanjaneyulu G.V. Executive Director, Centre for Sustainable Agriculture	SDGs and Future of Indian Agriculture
#2	4th June	Dr. Sudhir Kumar Goyal Freelance Consultant (Former Additional Chief Secretary, Govt. of Maharashtra)	Agricultural Value Chain and Consultancy Landscape
#3	10th June	Mr. Unupom Kausik, Sr. Vice President, Olam Agri India Pvt Ltd.	Food Systems Design and Imperatives for Agricultural Policy Makers in India
#4	10th June	Mr. Subodh Kumar Gupta, DGM Marketing, Crop Business Manager, Dhanuka Agritech Ltd	Be Future Ready: Challenges and Opportunities in Indian Agriculture
#5	17th June	Mr. Sachin Sharma, Vice President and Head, Agri & Dairy Operations, ITC Agribusiness	Building NextGen Agriculture
#6	17th June	Mr. Savesh Kumar, Tactical Marketing Head, United Phosphorous Ltd.	Tactical Marketing Strategies & Agri-input industries
#7	24th June	Mr. Balachandran M.K. Head of Growth, IBISA Network	Dynamics of Rural Insurance Sector and Career Opportunities



➤ **स्थानीय गाँव में साइबर जागरूकता अभियान** कृषि व्यवसाय और ग्रामीण प्रबंधन संस्थान के कॉर्पोरेट और सामाजिक उत्तरदायित्व क्लब "पहल" ने गौराई गांव, पूसा, के स्थानीय लोगों में "साइबर अपराध और सुरक्षा" के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए डॉ. राजीव कुमार सिंह के मार्गदर्शन में एक साइबर जागरूकता अभियान का आयोजन किया गया।



➤ **तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली** के छह छात्रों को विश्वविद्यालय के कैंपस प्लेसमेंट अभियान के दौरान सिंजेंटा फाउंडेशन में चुना गया है।


TIRHUT COLLEGE OF AGRICULTURE, DHOLI, RPCAU


Congratulations For Getting Selected
in
syngenta foundation
for sustainable
agriculture


Mr. NIKHIL ANAND
B.Sc. (Hons.) Ag.


Mr. SAURAV KUMAR
B.Sc. (Hons.) Ag.


Mr. SANKET RANJAN
B.Sc. (Hons.) Ag.


Mr. SURENDRA KUMAR
B.Sc. (Hons.) Ag.


Ms. AKANSHA KUMARI
B.Sc. (Hons.) Ag.


Mr. RITIK SHARMA
B.Sc. (Hons.) Ag.



अनुसंधान गतिविधियाँ



➤ **विचार-मंथन सत्र का आयोजन** : विश्व पर्यावरण दिवस के अवसर पर, कृषि अभियांत्रिकी एवं प्रादौगिकी महाविद्यालय, पूसा में "कृषि अभियांत्रिकी शिक्षा एवं अनुसंधान में नवीकरणीय ऊर्जा के महत्व" पर एक विचार-मंथन सत्र का आयोजन किया गया। इस मंथन कार्यक्रम में डॉ. के. सी. पांडेय, पूर्व परियोजना समन्वयक, भा.कृ.अनु.प. - केन्द्रीय कृषि अभियांत्रिकी संस्थान, भोपाल डॉ. एस. एस. कापड़ी, प्राध्यापक एवं अध्यक्ष बायोएनर्जी विभाग, आनंद कृषि विश्वविद्यालय, आनंद; प्रोफेसर अतुल महोड़, अध्यक्ष, कृषि अभियांत्रिकी विभाग, डॉ. बालासाहेब सावंत, कोंकण कृषि विद्यापीठ, दापोली; डॉ. पी.एम. चौहान, अध्यक्ष, नवीकरणीय ऊर्जा विभाग, जूनागढ़ कृषि विश्वविद्यालय, जूनागढ़ और डॉ. योगेन्द्र कुमार यादव, प्राध्यापक एवं अध्यक्ष, नवीकरणीय ऊर्जा, महाविद्यालय, चौधरी चरण सिंह हिसार कृषि विश्वविद्यालय, हिसार ने नवीकरणीय ऊर्जा के विकास के बारे में अपने व्याख्यान और अनुभवों को साझा किए। 110 से अधिक शिक्षकों, शोधकर्ताओं और छात्रों ने ऑनलाइन और ऑफलाइन मोड द्वारा इस कार्यक्रम में भाग लिया। साथ ही, विश्व पर्यावरण दिवस की विषय पर महाविद्यालय के छात्रों द्वारा वृक्षारोपण जागरूकता अभियान चलाया गया।



प्रसार गतिविधियाँ



➤ **दिनांक 13-15 जून 2023 तक "मूल्य श्रृंखला विस्तार" पर सहयोगात्मक ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन** रा.प्र.के.कृ.वि., पूसा और राष्ट्रीय कृषि विस्तार प्रबंध संस्थान, हैदराबाद ने दिनांक 13-15 जून 2023 तक "मूल्य श्रृंखला विस्तार" पर तीन दिवसीय ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया। उद्घाटन समारोह में अधिष्ठाता, स्नातकोत्तर कृषि महाविद्यालय, निदेशक प्रसार शिक्षा, निदेशक अनुसंधान और डॉ. बी. वेंकट राव, उप निदेशक उपस्थित रहे। प्रशिक्षण का मॉड्यूल मूल्य श्रृंखला - कृषि पशुधन, बागवानी, चावल और बाजरा मूल्य श्रृंखला में मुख्य अवधारणाएं, विस्तार सलाहकार सेवाओं की भूमिका, एफ.पी.ओ. लिकेज, उपकरण और रूपरेखा पर केन्द्रित था। प्रशिक्षण सत्र में देश के डॉ.रा.प्र.के.कृ.वि., पूसा



➤ **Cyber awareness** Corporate and Social Responsibility Club "PAHAL" of SAB&RM organized a Cyber Awareness Campaign under the guidance of Dr. Rajiv Kumar Singh for spreading awareness about "Cyber Crimes and Security" to the people of Gaurai Village, Pusa, Bihar.



➤ **Placement of students** Six students of TCA, Dholi have been selected in Syngenta foundation for sustainable agriculture during campus placement drive of university.


TIRHUT COLLEGE OF AGRICULTURE, DHOLI, RPCAU


Congratulations For Getting Selected
in
syngenta foundation
for sustainable
agriculture


Mr. NIKHIL ANAND
B.Sc. (Hons.) Ag.


Mr. SAURAV KUMAR
B.Sc. (Hons.) Ag.


Mr. SANKET RANJAN
B.Sc. (Hons.) Ag.


Mr. SURENDRA KUMAR
B.Sc. (Hons.) Ag.


Ms. AKANSHA KUMARI GUPTA
B.Sc. (Hons.) Ag.


Mr. RITIK SHARMA
B.Sc. (Hons.) Ag.

Research Activities

➤ **Brainstorming session organized** On the occasion of World Environment Day, a brainstorming session on the importance of Renewable Energy in Agricultural Engineering Education and Research was organized at CAET, RPCAU Pusa in a hybrid mode. Dr K. C. Pandey, former PC, AICRP on RE, CIAE Bhopal; Dr SS Kapdi, Prof. and Head, Dept. of Bioenergy, AAU, Anand; Prof. Atul Mahod, Head, Dept. Agril Engg., BSKKV, Dapoli; Dr PM Chauhan, Head Dept. of Renewable Energy, JAU, Junagarh and Dr Yogendra Kr Yadav, Professor and Head Renewable Energy, CAE, CCSHAU, Hissar delivered their talks and shared experiences about the development of Renewable Energy. More than 110 faculties, researchers and students participated online and offline. In the afternoon plantation and awareness campaign by the CAET students on the theme of World Environment Day was conducted. Dr. SK Patel, Associate professor, coordinated the event.



Extension Activities

➤ **Collaborative online Training Programme on "Value Chain Extension" organized from 13-15 June 2023** RPCAU, Pusa and MANAGE, Hyderabad organised a three-days' Collaborative Online Training Programme on "Value Chain Extension" from 13-15th June 2023. The Inaugural function was graced by the Dean PGCA, Director Extension Education, Director Research and Dr. B. Venkata Rao, Dy. Director, MANAGE, Hyderabad. The training module focussed on Value Chain- Core Concepts in Agriculture Livestock, Horticulture, Rice and Millets Value Chain, Role of Extension Advisory Services, FPO linkage, Tools & Framework. The training session was graced by 182



विभिन्न क्षेत्रों से 182 प्रतिभागियों ने भाग लिया। इनमें से अधिकतर सहायक प्राध्यापक, वैज्ञानिक, एफ.पी.ओ. बोर्ड के सदस्य और पीएच.डी. एवं एम.एससी. के छात्र थे। सहयोगात्मक ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम का समन्वय कृषि प्रसार शिक्षा विभाग, स्नातकोत्तर कृषि महाविद्यालय, प्रसार निदेशालय और डॉ. वेंकट मैनेज, हैदराबाद द्वारा किया गया।

रूरल यूथ प्रशिक्षण कार्यक्रमों के माध्यम से ग्रामीण युवाओं को सशक्त बनाना

➤ **आधुनिक मछली और बकरी पालन** कृषि विज्ञान केंद्र, शिवहर ने दिनांक 20-22 जून, 2023 तक "आधुनिक मछली और बकरी पालन" पर तीन दिवसीय ऑफ-कैंपस ग्रामीण युवा प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किया। जिसमें 32 किसानों ने भाग लिया एवं मछली और बकरी पालन के लिए आधुनिक तकनीकों सीखीं। उन्होंने इन तकनीकों को अपने गांवों में लागू करने, टिकाऊ कृषि को बढ़ावा देने और अपनी आजीविका में सुधार करने के लिए प्रतिबद्धता जताई।



➤ **रोजगार सृजन के लिए नर्सरी प्रबंधन** कृषि विज्ञान केंद्र माधोपुर ने दिनांक 20 से 24 जून, 2023 तक "रोजगार सृजन के लिए नर्सरी प्रबंधन" पर एक ग्रामीण युवा प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया। इसमें 25 ग्रामीण युवाओं ने भाग लिया और आवश्यक नर्सरी प्रबंधन में कौशल सीखे। इस प्रशिक्षण का उद्देश्य उन्हें सफलतापूर्वक नर्सरी स्थापित करने, चलाने, आय सृजन और आत्मनिर्भरता को बढ़ावा देने के लिए आवश्यक ज्ञान के साथ सशक्त बनाना था।



➤ **जलवायु अनुकूल कृषि (CRA): ऑफ-कैंपस प्रशिक्षण और इनपुट वितरण के माध्यम से किसानों को सशक्त बनाना** कृषि विज्ञान केंद्र माधोपुर ने 23 जून 2023 को गोद लिए गए गांव गहारी में एक ऑफ-कैंपस प्रशिक्षण और इनपुट वितरण कार्यक्रम का आयोजन किया। इस कार्यक्रम में 30 (तीस) किसानों ने भाग लिया, और आधुनिक कृषि तकनीकों, फराल प्रबंधन और मिट्टी के स्वास्थ्य पर बहुमूल्य ज्ञान प्राप्त किया। फराल की पैदावार बढ़ाने और टिकाऊ कृषि पद्धतियों को बढ़ावा देने के लिए उच्च गुणवत्ता वाले कृषि इनपुट भी वितरित किए गए। कार्यक्रम का उद्देश्य गहारी गांव में एक उज्जवल और समृद्ध कृषि भविष्य के लिए सामुदायिक संबंधों को मजबूत करना और किसानों को सशक्त बनाना था।



➤ **मौसमी फूलों के लिए क्षेत्र का दौरा और निदान सेवाएँ** कृषि विज्ञान केंद्र, तुर्की ने दिनांक 26 जून 2023 को छाजन गांव में एक क्षेत्रीय भ्रमण और निदान सेवाओं के माध्यम से मौसमी फूलों की समृद्ध क्षमता को पोषित करने की दिशा में एक सार्थक कदम उठाया। इस पहल का उद्देश्य पैकेजिंग और विपणन में आवश्यक अंतर्दृष्टि के साथ स्थानीय फूल उत्पादकों को सशक्त बनाना तथा विकास के नए अवसरों से अवगत कराना था।



➤ **अनुसूचित जाति उप-योजना प्रशिक्षण कार्यक्रम: पोल्ट्री उत्पादन के माध्यम से अनुसूचित जाति समुदाय की कृषक महिलाओं को सशक्त बनाना** कृषि विज्ञान केंद्र, तुर्की, मुजफ्फरपुर ने दिनांक 30 जून 2023 को मुर्गी उत्पादन तकनीक पर एक दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किया और अनुसूचित जाति (एस.सी.) समुदाय की 30 महिला लाभार्थियों को चूजे वितरित किए। इस पहल का उद्देश्य एससी महिला कृषकों को स्वतंत्र रूप से सफल पोल्ट्री इकाइयों को चलाने के लिए मूल्यवान ज्ञान और व्यावहारिक संसाधन प्रदान करके सशक्त बनाना था। यह कार्यक्रम अनुसूचित जाति उप-योजना (एससीएसपी) का हिस्सा है, जिसे अनुसूचित जाति समुदाय के लिए आजीविका के अवसरों और आर्थिक कल्याण को बढ़ाने के लिए सृजित किया गया है।



Participants from different Parts of the country. Most of them were Assistant Professors, KVK Scientists, FPO Board members and Ph.D. & M.Sc. research scholar. Training session Speakers were from ICAR-CTCRI, ICAR-NRRI, OUAT, ICAR-RCER, RPCAU and MANAGE. The collaborative online Training Programme was coordinated by the Dept. of Agricultural Extension Education, PGCA, Directorate of Extension and Dr Venkata MANAGE, Hyderabad.

➤ Empowering Rural Youth through RY Training Programs

Modern Fish and Goat Farming: Krishi Vigyan Kendra, Sheohar conducted a three-day off-campus rural youth training program on "Modern Fish and Goat Farming" from 20-22 June, 2023. Thirty-two farmers participated and learnt modern techniques for fish and goat farming. They committed to implementing these practices in their villages, promoting sustainable agriculture, and improving their livelihood.



➤ Nursery Management for Employment

Generation: Krishi Vigyan Kendra Madhopur organized a rural youth training program on "Nursery Management for Employment Generation" from 20th to 24th June, 2023. Twenty-five rural youth participated in learning essential nursery management skills. This training aimed to empower them with the knowledge needed to establish and run nurseries successfully, fostering income generation and self-reliance.



➤ CRA: Empowering Farmers via off-Campus Training and Input

Distribution Krishi Vigyan Kendra Madhopur organized an off-campus training and input distribution program in the adopted village of Gahari on 23rd June 2023. Thirty farmers participated in the event, gaining valuable knowledge on modern agricultural techniques, crop management, and soil health. High-quality agricultural inputs were also distributed to enhance crop yields and foster sustainable farming practices. The program aimed to strengthen community bonds and empower farmers for a brighter and prosperous agricultural future in Gahari village.



➤ Field Visit and Diagnostic Services for Seasonal Flowers

Krishi Vigyan Kendra, Turki, took a step towards nurturing the flourishing potential of seasonal flowers through a field visit and diagnostic services conducted at Chhajan village on 26th June 2023. This initiative was geared towards empowering local flower growers with essential insights into packaging and marketing, unlocking new opportunities for growth.



➤ SCSP Training Program: Empowering SC Community Farmwomen through Poultry Production

Krishi Vigyan Kendra, Turki, Muzaffarpur, organized a one-day training program on 30th June 2023 on poultry production technology and distributed chicks to 30 women beneficiaries from the Scheduled Caste (SC) community. The initiative aimed to empower SC farm women by providing them with valuable knowledge and practical resources to run successful poultry units independently. This program is part of the Scheduled Caste Sub-Plan (SCSP), designed to enhance livelihood opportunities and economic well-being for the SC community.





विश्व पर्यावरण दिवस

वृक्षारोपण

➤ **तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली** दिनांक 5 जून, 2023 को विश्व पर्यावरण दिवस तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली, रा.प्र.के.कृ.वि., पूसा में मनाया गया तथा पेड़ों के लाभ और उनके प्रबंधन के बारे में जागरूकता कार्यक्रम एवं शोभायात्रा के माध्यम से स्थानीय लोगों, किसानों, छात्रों तक मिशन लाइफ का संदेश दिया गया। वृक्षारोपण कार्यक्रम की शुरुआत तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली के अधिष्ठाता डॉ. पी. पी. सिंह द्वारा लीची का पौधा लगाकर की गई जिसमें सभी वैज्ञानिकों और कर्मचारियों ने योगदान दिया। तिरहुत कृषि महाविद्यालय फार्म के बाग क्षेत्र में "एक छात्र - एक पौधा" योजना के तहत तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली के चौथे सेमेस्टर के छात्रों द्वारा 100 से अधिक लीची के पौधों का रोपण किया गया।



➤ **मत्स्यकी महाविद्यालय, ढोली** दिनांक 5 जून, 2023 को विश्व पर्यावरण दिवस के अवसर पर मत्स्यकी पालन महाविद्यालय, ढोली द्वारा वृक्षारोपण अभियान का आयोजन किया गया। महाविद्यालय के अधिष्ठाता, संकाय सदस्यों, गैर-शिक्षण कर्मचारियों और छात्रों ने पूरे परिसर में 50 महोगनी (स्विटेनिया महागोनी) के पौधे, 15 पौधे गुलमोहर (डेलोनिस रेजिया) और अमलतास (कैसिया फिस्टुला) के 15 पौधे लगाए। कार्यक्रम में अधिष्ठाता ने पेड़ लगाने के महत्व पर बल दिया और छात्रों को बताया कि पेड़ लगाना एक निस्वार्थ कार्य है जिसमें पेड़ लगाने वाला व्यक्ति विश्व की भलाई और आने वाली पीढ़ियों के लिए बेहतर स्वास्थ्य की कामना करता है।



➤ **कृषि व्यवसाय और ग्रामीण प्रबंधन संस्थान, पूसा** दिनांक 5 जून, 2023 को विश्व पर्यावरण दिवस के अवसर पर, भावी पीढ़ी के लिए एक हरित और अधिक उपयुक्त दुनिया सृजन के लिए कृषि व्यवसाय और ग्रामीण प्रबंधन संस्थान के छात्रों और शिक्षकों के समर्पण के प्रतीक के रूप में संस्थान के परिसर में वृक्षारोपण किया गया। संस्थान के सोशल वेलफेयर क्लब ने सतत पर्यावरण पर जागरूकता पैदा करने के लिए एक प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता का भी आयोजन किया गया।



➤ **स्नातकोत्तर कृषि महाविद्यालय, पूसा ने मिशन लाइफ कार्यक्रमों का सफलतापूर्वक आयोजन** मिशन लाइफ यानी पर्यावरण के लिए जीवन शैली कार्यक्रम के तहत वृक्षों के आवरण को बढ़ाने के साथ-साथ राष्ट्रीय उद्देश्य को पूरा करने के लिए दिनांक 4 और 5 जून 2023 को वानिकी विभाग, स्नातकोत्तर कृषि महाविद्यालय, पूसा द्वारा प्रदूषण मुक्त पर्यावरण पर जागरूकता अभियान, सफाई अभियान और पर्यावरण को सुरक्षित रखने की शपथ जैसे कार्यक्रमों का सफलतापूर्वक आयोजन किया गया। स्नातकोत्तर कृषि महाविद्यालय के अधिष्ठाता और अन्य संकायों ने हरपुर गांव में वृक्षारोपण अभियान में भाग लिया।



➤ **पंडित दीन दयाल उपाध्याय बागवानी एवं वानिकी महाविद्यालय, पीपराकोठी** पंडित दीन दयाल उपाध्याय बागवानी एवं वानिकी महाविद्यालय, पीपराकोठी द्वारा 5 जून, 2023 को उत्साहपूर्वक "विश्व पर्यावरण दिवस" मनाया गया। इस वर्ष का विषय "प्लास्टिक प्रदूषण का समाधान" था। डॉ. कृष्ण कुमार अधिष्ठाता ने कार्यक्रम का उद्घाटन किया और कहा कि हमें अपनी भावी पीढ़ी के अस्तित्व को सुनिश्चित करने के लिए हर कीमत पर अपने पर्यावरण की रक्षा करने की आवश्यकता है। उन्होंने इस अवसर पर आयोजित वृक्षारोपण कार्यक्रम में भी भाग लिया। पर्यावरण संरक्षण पर प्रतिज्ञा, भाषण, पर्यावरण संरक्षण पर नाटक जैसी कई अन्य गतिविधियाँ आयोजित की गईं। इस अवसर पर छात्र-छात्राओं सहित सभी शिक्षक, गैर-शिक्षण कर्मचारी उपस्थित थे।



➤ **कृषि विज्ञान केंद्र, वैशाली** कृषि विज्ञान केंद्र, वैशाली ने दो महत्वपूर्ण कार्यक्रमों आगा खान ग्रामीण सहायता कार्यक्रम के सौजन्य से दिनांक 5 जून, 2023 को विश्व पर्यावरण दिवस, और 21 जून, 2023 को अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस का आयोजन किया गया। विश्व पर्यावरण दिवस समारोह में 150 से अधिक किसानों और कृषक महिलाओं ने भाग लिया। पर्यावरण के संरक्षण में अपनी सामूहिक जिम्मेदारी पर जोर देते हुए, पेड़ लगाने के लिए एक साथ आना, सतत कृषि को और बढ़ावा देने के लिए वानिकी पेड़ों के 200 पौधे भी वितरित किए गए।





World Environment Day Celebrations

Plantation Drives

➤ **Tirhut College of Agriculture** World Environment Day was celebrated on 5th June 2023 at Tirhut College of Agriculture, Dholi, RPCAU, Pusa, and the message Mission Life was spread among the local people, farmers, and students through awareness programs and a procession about the benefits of trees and their management practices. The tree plantation program was started by planting litchi seedling by Dr. P. P. Singh, Dean, TCA, Dholi, later on which was joined by every scientist and staff member who contributed to this program by planting several plants. Plantation of more than 100 litchi saplings was carried out by the students of 4th semester at TCA, Dholi under the scheme "One Student, One Plant" in the Orchard area of TCA Farm.



➤ **College of Fisheries** A tree plantation drive was organized by College of Fisheries, Dholi on the occasion of World Environment Day on 5th June, 2023. The Dean, faculty members, non-teaching staff, and students of the college planted 50 Mahogany (Swietenia mahagoni) plants, 15 plants of Gulmohar (Delonix regia) and 15 plants of Amaltas (Cassia fistula) across the campus. At the event, the Dean, emphasized the importance of planting trees and apprised to students that planting trees is a selfless activity wherein the person planting the trees wishes well for the planet and the better healthfulness for upcoming generations.



➤ **SAB&RM** On the Occasions of World Environment Day on 5th June, 2023, tree sapling plantations were done in the premises of SAB&RM to symbolize the dedication of students and faculty of SAB&RM to create a greener and more suitable world for future generation. The Social Welfare Club of SAB&RM also organized a quiz competition for generating awareness on sustainable environment.



➤ **PG College of Agriculture Celebrated Mission LiFE i.e., Lifestyle for Environment** On the Mission LiFE i.e., Lifestyle for Environment to meet the national objective of enhancing tree cover, events like an awareness campaign on a pollution-free environment, a cleaning drive and a pledge to save the environment was successfully organized by the Department of Forestry, PGCA, RPCAU, Pusa on the 4th and 5th June 2023. The Dean and other faculties of PGCA participated in the Tree Plantation Campaign in Harpur village. Awareness Campaign was organized on 4th June 2023 by the students and faculties on Pollution Free Environment.



➤ **Pt. Deen Dayal Upadhyay College of Horticulture and Forestry, Piprakothi celebrated "World Environment Day"** with great enthusiasm on 5th June, 2023. The theme for this year was "Solution to Plastic Pollution". Dr. Krishna Kumar, Dean, PDUCH&F inaugurated the program and said that we need to protect our environment at all cost to ensure the survival of our future generation. He also participated in the plantation program organized to mark this event. Various other activities like Pledge on Environment Protection, Elocution, Drama on Environmental Protection were organized. All the teaching, non-teaching staff along with students were present on the occasion.



➤ **Krishi Vigyan Kendra, Vaishali**, collaborated with the Aga Khan Rural Support Program to host two impactful events: World Environment Day on 5th June, 2023, and International Yoga Day on 21st June, 2023. The World Environment Day celebration witnessed over 150 farmers and farmwomen coming together to plant trees, emphasizing their collective responsibility in preserving the environment. 200 saplings of forestry trees were distributed to further promote sustainable practices.



अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस

➤ विश्वविद्यालय परिसर में अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस-2023 का सफल आयोजन दिनांक 21 जून को विश्वविद्यालय परिसर में अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस-2023 कार्यक्रम का आयोजन छात्र कल्याण निदेशालय द्वारा किया गया एवं डॉ. राजीव कुमार, सह-प्राध्यापक, आधार विज्ञान एवं मानविकी महाविद्यालय और योग समन्वयक द्वारा समन्वयित किया गया। कार्यक्रम दो सत्रों में आयोजित किया गया। प्रातः काल में विश्वविद्यालय के छात्रों, कर्मचारियों और संकाय सदस्यों के लिए योग पर व्यावहारिक सत्र आयोजित किया गया। सत्र का नेतृत्व आर्ट ऑफ लिविंग के योग विशेषज्ञ स्वामी राकेश ने किया। माननीय कुलपति इस कार्यक्रम के मुख्य अतिथि रहे। सुबह 11 बजे से विद्यापति सभागार में योग पर प्रवचन एवं प्रमाण पत्र वितरण सत्र का आयोजन किया गया। इस सत्र की अध्यक्षता माननीय कुलपति महोदय ने की। उन्होंने पूसा और ढोली परिसर में आयोजित दैनिक योग गतिविधियों की सराहना की। सत्र के दौरान दो व्याख्यान दिये गये। पहली प्रस्तुति डॉ. राजीव कुमार, सह प्राध्यापक आधार विज्ञान एवं मानविकी महाविद्यालय द्वारा "छात्रों के लिए योग की प्रासंगिकता" पर दी गई। तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली के डॉ. राजीव कुमार श्रीवास्तव द्वारा "रोग/शारीरिक विकार प्रबंधन में योग" पर एक और प्रस्तुति दी गई। दैनिक योग सत्र में सक्रिय रूप से भाग लेने वाले छात्रों को माननीय कुलपति द्वारा प्रमाण पत्र और स्मृति चिन्ह देकर सम्मानित किया गया। सत्र का समापन सचिव डॉ. ज्योत्सना रानी प्रधान के धन्यवाद ज्ञापन के साथ हुआ।



➤ तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली दिनांक 21 जून 2023 को तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली द्वारा अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस का आयोजन किया गया। कार्यक्रम का उद्घाटन डॉ. पी.पी. सिंह, अधिष्ठाता द्वारा किया गया। उन्होंने हमारे दैनिक जीवन में योग के महत्व को रेखांकित किया, अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस 2023 का विषय "वसुधैव कुटुम्बकम् के लिए योग" था, जो "एक पृथ्वी, एक परिवार, एक भविष्य" के लिए हमारी सामूहिक आकांक्षा को खूबसूरती से समाहित करता है। सहायक प्राध्यापक डॉ. आर. के. श्रीवास्तव ने सत्र को बहुत उत्साह से संचालित किया और इस अवसर पर विभिन्न योग अभ्यासों का निर्देश दिया। तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली के संकाय सदस्य, कर्मचारी, छात्र और श्रमिकों ने योग सत्र में भाग लिया। तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली के पाँच छात्रों को विद्यापति सभागार में विश्व योगा दिवस समारोह के अवसर पर डॉ. पी.एस. पांडेय, माननीय कुलपति द्वारा सर्वश्रेष्ठ योग साधक के रूप में सम्मानित किया गया।



➤ पंडित दीन दयाल उपाध्याय बागवानी एवं वानिकी महाविद्यालय, पीपराकोठी

पंडित दीन दयाल उपाध्याय बागवानी एवं वानिकी महाविद्यालय, पीपराकोठी द्वारा 21 जून, 2023 को "वसुधैव कुटुम्बकम्" विषय पर अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस मनाया गया। महाविद्यालय के अधिष्ठाता डॉ. कृष्ण कुमार ने कार्यक्रम का उद्घाटन किया और उन्होंने विचार व्यक्त किया कि योग हमें शारीरिक और मानसिक रूप से स्वस्थ रखने का सबसे सस्ता साधन है। इस प्रथा की शुरुआत भारत में हुई और हम भारतीय इसके चलन में ज्यादा दिलचस्पी नहीं दिखा रहे हैं जबकि दुनिया इसके महत्व को स्वीकार कर रही है। छात्रों के साथ-साथ कॉलेज के सभी शिक्षण और गैर-शिक्षण कर्मचारियों ने विभिन्न योग आसन और उनके संबंधित लाभों के सम्बन्ध में प्रशिक्षण लिया।



➤ अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस कार्यक्रम के दौरान, कृषि विज्ञान केंद्र वैशाली के कर्मचारियों और दस किसानों ने समस्त जीवों में एकता को दर्शाते हुए "वसुधैव कुटुम्बकम्" की भावना के साथ उत्साहपूर्वक भाग लिया। डॉ. अनुप कुमार सिंह ने मानसिक और शारीरिक कल्याण में योग की रूपांतरण क्षमता पर प्रकाश डाला एवं आंतरिक सद्भाव के लिए दैनिक अभ्यास को प्रोत्साहित किया। प्रतिभागियों ने शांति और एकता की भावना को बढ़ावा देने लिए योगासन किए।

इस आयोजन द्वारा प्रकृति के संरक्षण और हमारे आंतरिक पोषण के महत्व को प्रदर्शित किया गया तथा एक उज्ज्वल एवं संतुलित भविष्य का मार्ग प्रशस्त किया गया।



डॉ.रा.प्र.के.कृ.वि., पूसा

Celebration of International Day of Yoga on 21 st June 2023

➤ **In the University campus** On 21 st June, International Day of Yoga-2023 was celebrated on the University campus. The events were organized by the Directorate of Student Welfare and coordinated by Dr. Rajeev Kumar, Associate Professor, ABMB, CBS&H, and the Yoga Coordinator. The program was organized in two sessions. In the morning practical session on Yoga was conducted for students, staff, and faculties members of the University. The session was led by the Yoga expert Swami Rakesh from the Art of Living. The Hon'ble Vice Chancellor was the chief guest of the event. The discourse on Yoga and certificate distribution session was organized at Vidyapati Sabhagar from 11 am onwards. This session was chaired by the Hon'ble Vice-chancellor. He appreciated the Daily yoga activities carried out at Pusa and Dholi campuses. Two lectures were delivered during the session. The first presentation was delivered by Dr. Rajeev Kumar, Associate Professor AB&MB, CBS&H, on "Relevance of Yoga for Students." Another presentation on "Yoga in Disease/Physiological Disorder Management" was delivered by Dr. Rajeev Kumar Srivastava from TCA Dholi. The students who sincerely and actively participated in the daily yoga sessions were appreciated with certificates and mementos by the Hon'ble Vice-chancellor. The session ended with the Vote of Thanks by Dr. Jyostnarani Pradhan, Organizing secretary.



➤ **In Tirhut College of Agriculture** International Yoga Day was organized by Tirhut College of Agricultural, Dholi, on 21st June 2023. The program was inaugurated by Dr. P.P. Singh, Dean, TCA, who underlined the importance of Yoga in our daily life. The theme for International Day of Yoga 2023 was "Yoga for Vasudhaiva Kutumbakam", which beautifully encapsulates our collective aspiration for "One Earth, One Family, One Future". Dr. RK Srivastava, Assistant Professor took the session very enthusiastically and taught various yoga exercises on this occasion. Faculties, staffs, students and labourers of TCA, Dholi participated in the yoga session. Five students of TCA, Dholi were felicitated as the Best Yoga Performer by Dr. P. S. Pandey, Hon'ble Vice Chancellor, RPCAU, Pusa on the occasion of World Yoga Day at Vidyapati Sabhagar



➤ **Pt. Deen Dayal Upadhyay College of Horticulture and Forestry, Piprakothi celebrated International Yoga Day** on 21st June, 2023 on the theme "Vasudhaiva Kutumbakam". Dr. Krishna Kumar, Dean, PDUCH&F inaugurated the program and stated that Yoga is the cheapest means to keep us physically and mentally fit. This practice originated in India and we Indians are not showing much interest in its practice while the world is recognizing its importance. The students as well as all the teaching and non-teaching staff of the college learned the different yoga asanas and their respective benefits



➤ **In KVK Vaishali** During the International Yoga Day event, KVK staff and ten farmers participated enthusiastically, embracing the theme "Vasudhaiva Kutumbakam," signifying the unity of all living beings. Dr. Anup Kumar Singh emphasized the transformative power of yoga on mental and physical well-being, encouraging daily practice for inner harmony. Participants were engaged in yogasanas and breathing exercises, fostering a sense of peace and unity.



These events showcased the intertwined importance of preserving nature and nurturing our inner selves, highlighting the path to a brighter, balanced future.

विश्व साइकिल दिवस

➤ भारत सरकार के युवा एवं खेल मंत्रालय के निर्देशानुसार तिरहुत कृषि महाविद्यालय, ढोली के छात्रों, वैज्ञानिकों और कर्मचारियों द्वारा 3 जून 2023 को विश्व साइकिल दिवस मनाया गया। कार्यक्रम की शुरुआत तिरहुत कृषि महाविद्यालय के अधिष्ठाता डॉ. पी. पी. सिंह द्वारा की गयी जिन्होंने विश्व साइकिल दिवस मनाने के महत्व पर प्रकाश डाला और साइकिल चलाने के लाभ को रेखांकित किया। छात्रों द्वारा परिसर के आस-पास के गांवों में साइकिल रैली के साथ-साथ जागरूकता बैनर भी प्रदर्शित किये गये।



➤ डॉ० रमेश कुमार झा को फर्टिलाइजर एसोसिएशन ऑफ़ इंडिया (ए. एफ. आई.) द्वारा दिनांक 6 जून 2023 को "पूर्वी क्षेत्र की जलवायु परिवर्तन : कृषि और सतत समाधानों पर इसका प्रभाव" विषय पर पटना में आयोजित सेमिनार



में मुख्य अतिथि वक्ता के रूप में उद्घाटन सत्र में भाग लेने हेतु आमंत्रित किया गया। इस अवसर पर उन्होंने जलवायु परिवर्तन पैरामीटर : भारतीय कृषि पर प्रभाव एवं परिणाम विषय पर व्याख्यान दिया। लगभग पचास प्रतिनिधि जैसे उर्वरक उद्योगों के वरिष्ठ अधिकारी, कृषि विभाग, बिहार सरकार एवं भारत सरकार के अधिकारी, अंतर्राष्ट्रीय संस्थानों, भा.कृ.अनु.प. संस्थानों, कृषि विज्ञान केंद्र और डॉ. राजेंद्र प्रसाद केंद्रीय कृषि विश्वविद्यालय, पूसा, बिहार के गणमान्य व्यक्तियों ने भी कार्यक्रम में भाग लिया एवं महत्वपूर्ण विषयों पर चर्चा की गई जिनमें जलवायु परिवर्तन पैरामीटर और भारतीय कृषि पर इसके परिणाम, जलवायु अनुकूल कृषि के लिए स्मार्ट प्रैक्टिसेज और प्रौद्योगिकियां, जलवायु स्मार्ट मिट्टी उर्वरता प्रबंधन, सूक्ष्म पोषक तत्वों की उपलब्धता पर जलवायु परिवर्तन का संभावित प्रभाव, जलवायु परिवर्तन और

सतत कृषि और सरकार की पहल शामिल थे।

➤ **केंद्रीय ग्रामीण विकास मंत्री का भ्रमण** ग्रामीण विकास मंत्रालय की केंद्रीय मंत्री साध्वी निरंजन ज्योति ने दिनांक 28-06-2023 को श्री राधामोहन सिंह, सांसद, मोतिहारी एवं श्री प्रमोद कुमार, विधायक, मोतिहारी और अन्य स्थानीय प्रतिनिधियों एवं किसानों के साथ पंडित दीन दयाल उपाध्याय बागवानी एवं वानिकी महाविद्यालय, पीपराकोठी परिसर का भ्रमण किया। अधिष्ठाता डॉ. कृष्ण कुमार ने सभी अतिथियों का शॉल और गुलदस्ता देकर स्वागत किया। इस भ्रमण की अवधि में मंत्री ने अन्य गणमान्य व्यक्तियों के साथ कॉलेज परिसर में पंडित दीन दयाल उपाध्याय की प्रतिमा पर श्रद्धांजलि अर्पित की। उन्होंने सभी छात्रों और शिक्षक कर्मचारी के साथ बातचीत भी की।



सम्मेलन/संगोष्ठी/कार्यशाला /पुरस्कार

डॉ. ए. के. सिंह, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कृषि विज्ञान केंद्र, पीपराकोठी, डॉ. आर.के. तिवारी वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कृषि विज्ञान केंद्र, बिरौली और डॉ. एम.एल. मीना, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कृषि विज्ञान केंद्र, तुर्की, ने कृषि विज्ञान विश्वविद्यालय, बागलोर (कर्नाटक) में 22-24 जून 2023 को आयोजित आईएसईई, राष्ट्रीय संगोष्ठी, 2023 में भाग लिया।

➤ **अखिल भारतीय समन्वित अनुसंधान परियोजना-मशरूम , रा.प्र.के.कृ.वि., पूसा को उत्कृष्टता प्रमाण पत्र प्रदान किया गया** डॉ. राजेंद्र प्रसाद केंद्रीय कृषि विश्वविद्यालय, पूसा, समस्तीपुर, बिहार को 15-16 जून, 2023 तक एस.के.यू.एस. एंड टी (SKUAS&T), श्रीनगर में आयोजित रजत जयंती-XVवीं वार्षिक समूह कार्यशाला के दौरान



अखिल भारतीय समन्वित अनुसंधान परियोजना-मशरूम के तहत उत्कृष्ट योगदान के लिए उत्कृष्टता प्रमाण पत्र से सम्मानित किया गया है।



➤ डॉ. एम.एल. मीना, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष कृषि विज्ञान केंद्र, तुर्की को कृषि विज्ञान विश्वविद्यालय, बागलोर (कर्नाटक) में 22-23 जून 2023 के दौरान आईएसईई, राष्ट्रीय संगोष्ठी 2023 में आई.एस.ई.ई फेलो पुरस्कार 2023 प्राप्त हुआ।

➤ 30 जून, 2023 को सेवानिवृत्त हुए निम्नलिखित विश्वविद्यालय कर्मचारियों का विदाई समारोह आयोजित किया गया:

1. श्री बिनोद प्रसाद
प्रशाखा पदाधिकारी
प्रसार शिक्षा निदेशालय
2. मो. अरशद अहमद
सहायक, छात्र कल्याण निदेशालय



World Bicycle Day

> **World Bicycle Day was celebrated** on 3rd June 2023 by the students, scientists and staff of Tirhut College of Agriculture, Dholi, RPCAU, Pusa, as per the instructions of the Ministry of Youth and Sports, GOI. The program was started by Dr. P.P. Singh, Dean, TCA, who highlighted the importance of celebrating World Bicycle Day and the benefits of riding a bicycle. A bicycle rally under the awareness banner was displayed by the students in the nearby adjoining areas of the campus.



> **Dr Ratnesh Kumar Jha was invited as Guest speaker in the of Seminar of the Fertilizer Association of India (FAI)-Eastern Region at Patna** Dr. Ratnesh Kumar Jha was invited to attend the inaugural session Who made presentation on the topic "Climate Change



Parameters: Causes and Consequences on Indian Agriculture" during the Seminar on "Climate Change: Its Impact on Agriculture and Sustainable Solutions" organized by the Fertilizer Association of India (FAI), Eastern Region on 6th June, 2023 at Patna, Bihar. Around fifty delegates such as senior officials from fertilizer industries, officials of Dept. of agriculture, Govt. of Bihar and Govt. of India, dignitaries from International Institutes, ICAR Institutes, KVKs and Dr. Rajendra Prasad Central Agricultural University, Pusa, Bihar also participated in the programme. The important topics discussed were climate change parameters and its consequences on Indian agriculture, smart practices and technologies for climate

resilient agriculture, climate smart soil fertility management, potential impact of climate change on micro nutrient availability, climate change and sustainable agriculture and initiatives of Govt. of Bihar.

> **Visit of Union Minister, Ministry Of Rural Development** Sadhvi Niranjana Jyoti, Union Minister, Ministry of Rural Development visited the college premises with Sri. Radhamohan Singh, MP, Motihari and Sri. Pramod Kumar, MLA, Motihari along with other local representatives and farmers on 28-06-2023. Dr. Krishna Kumar, Dean, PDUCHF welcomed all the guests with a shawl and a bouquet. During this visit the minister along with other dignitaries paid homage to the statue of Pandit Deendayal Upadhyay in the college premises. She interacted with all the students and faculty members.



Conference/Seminar/Workshop attended/Awards received

Dr. A.K. Singh Sr. Scientist & Head, KVK, Piprakothi, Dr. R.K. Tiwari Sr. Scientist & Head, KVK Birauli and Dr. M.L. Meena Sr. Scientist & Head, KVK Turki participated in ISEE, National Seminar, 2023 during 22-24, June 2023 at University of Agricultural Sciences, Bangalore (Karnataka).

Awards:

> **Centre of Excellence Awarded to AICRP on Mushroom, RPCAU** Dr. Rajendra Prasad Central Agricultural University, Pusa, Samastipur, Bihar is awarded with Certificate of Excellence for outstanding contribution under AICRP on Mushrooms during Silver Jubilee- XVth Annual Group Workshop held at SKUAS&T, Srinagar from 15-16 June, 2023.



> **Dr. M.L. Meena, Sr. Scientist & Head, KVK, Turki** received ISEE Fellow Award 2023 in ISEE, National Seminar 2023 during 22-23 June 2023 at University of Agricultural Sciences, Bangalore (Karnataka).

> **A farewell ceremony of the following university employees who superannuated from University Service on 30th June, 2023 was organized in the gracious presence of Hon'ble Vice-Chancellor, RPCAU, Pusa**

1. **Shri Binod Prasad**
S. O. Directorate of Ext. Edn.,
RPCAU, Pusa
2. **Mr. Arshad Ahmad**
Assistant, D. S. W. Section
RPCAU, Pusa

