

वार्षिक प्रतिवेदन-2023



कृषि विश्वविद्यालय, कोटा

बाराँ रोड, बोरखोड़ा, कोटा-324001 (राजस्थान)



श्री कलराज मिश्र
माननीय राज्यपाल, राजस्थान



श्री भजन लाल शर्मा
माननीय मुख्यमंत्री, राजस्थान



डॉ. किरोड़ी लाल मीणा
माननीय कृषि एवं उद्यानिकी मंत्री, राजस्थान



डॉ. अभय कुमार व्यास
कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा

वार्षिक प्रतिवेदन-2023



कृषि विश्वविद्यालय, कोटा

बाराँ रोड़, बोरखोड़ा, कोटा-324001 (राजस्थान)



उद्धरण

वार्षिक प्रतिवेदन 2023 कृषि विश्वविद्यालय, कोटा

संरक्षक

डॉ. अभय कुमार व्यास
कुलपति

मुख्य संपादक

डॉ. मुकेश चन्द गोयल
निदेशक (प्राथमिकता, निगरानी एवं मूल्यांकन)

संपादक

डॉ. कमल चन्द मीना
सह-आचार्य (प्रसार शिक्षा)

तकनीकी सहयोग

डॉ. प्रताप सिंह
निदेशक अनुसंधान

डॉ. आशुतोष मिश्रा
निदेशक शिक्षा

डॉ. एस.के. जैन
निदेशक प्रसार शिक्षा

डॉ. महेन्द्र सिंह
निदेशक मानव संसाधन विकास

डॉ. जितेन्द्र सिंह
निदेशक छात्र कल्याण

डॉ. आई.बी. मौर्य
अधिष्ठाता
उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय,
झालावाड़

डॉ. एम.सी. जैन
अधिष्ठाता
कृषि महाविद्यालय, कोटा

डॉ. एन.एल. मीणा
अधिष्ठाता
कृषि महाविद्यालय, हिण्डोली

श्रीमती सुनीता डागा
कुल सचिव

श्री रामधन रैगर
वित्त नियंत्रक

इन्जि. हेमन्त शर्मा
सम्पदा अधिकारी

डॉ. विरेन्द्र सिंह
परीक्षा नियंत्रक

प्रकाशन

निदेशालय प्राथमिकता, निगरानी एवं मूल्यांकन

कृषि विश्वविद्यालय, कोटा, बाराँ रोड, बोरखेड़ा, कोटा-324001 (राजस्थान)
ई-मेल dpmeaukota2013@gmail.com, dpme@aukota.org वेबसाइट <http://aukota.org>



अनुक्रमणिका

क्र.सं.	विवरण	पृष्ठ संख्या
	प्राक्कथन	i
	कार्यकारी सारांश	1-4
	कृषि विश्वविद्यालय, कोटा की नई पहल	4-9
1.	कृषि विश्वविद्यालय – एक परिदृश्य	10-17
	विशिष्ट गतिविधियां एवं उपलब्धियां	
2.	शैक्षणिक	18-33
3.	अनुसंधान	34-44
4.	प्रसार शिक्षा	45-57
5.	बीज उत्पादन	58-64
6.	मानव संसाधन विकास	65-66
7.	सम्पदा	66-69
8.	बजट : वित्त एवं लेखा	70
9.	पुरस्कार एवं सम्मान	70-74
10.	प्रकाशन (शोध पत्र एवं लेख)	75-87
11.	वैज्ञानिकों द्वारा सेमीनार, कार्यशाला, प्रशिक्षणों में भागीदारी	88-90
12.	प्रतिष्ठित व्यक्तियों द्वारा विश्वविद्यालय की विभिन्न इकाइयों का अवलोकन	91-93
13.	प्रेस मीडिया में कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	94-95
14.	परिशिष्ट (I-X)	96-101



कृषि विश्वविद्यालय, कोटा



प्रावक्थन

कुलपति

कृषि विश्वविद्यालय, कोटा का वार्षिक प्रतिवेदन-2023 प्रस्तुत करते हुए मुझे खुशी की अनुभूति हो रही है। इस विश्वविद्यालय की स्थापना 14 सितम्बर, 2013 को दक्षिण-पूर्व एवं पूर्वी राजस्थान में कृषि विकास के लिए किया गया। जिससे क्षेत्र के विभिन्न हितधारकों की जरूरत, बुन्यादी आचरण के अनुरूप आवश्यकता आधारित कुशल जनशक्ति विकसित करने, मौजूदा एवं दीर्घकालिक समस्याओं का समाधान और ज्ञान के सशक्तिकरण के लिए मानव संसाधन विकास कार्यक्रमों का आयोजन करने हेतु अनुप्रयुक्त अनुसंधान एवं कृषक समुदाय हितार्थ प्रौद्योगिकी का प्रभावी हस्तांतरण किया जा सके।

विश्वविद्यालय के लिए आलोच्य वर्ष बहुत उत्साहजनक रहा और इस दौरान शिक्षा, अनुसंधान एवं प्रसार शिक्षा के क्षेत्र में कई उपलब्धियां हासिल की हैं। विश्वविद्यालय द्वारा 13 मार्च, 2023 को छठा दीक्षांत समारोह आयोजित किया गया। जिसमें माननीय राज्यपाल एवं विश्वविद्यालय कुलाधिपति श्री कलराज मिश्र जी ने दीक्षांत समारोह की अध्यक्षता में कृषि, उद्यानिकी एवं वानिकी संकाय में शैक्षणिक सत्र 2020-21 एवं 2021-22 के लिए 23 स्वर्ण पदक सहित 434 स्नातक, 86 स्नातकोत्तर और 07 विद्यावाचस्पति छात्रों को उपाधि प्रदान की गई। छात्रों में आत्म-प्रेरणा के लिए विश्वविद्यालय में नवीन कार्यक्रम के रूप में एक नई पहल “कुलपति-विद्यार्थी संवाद” की शुरुआत की गई ताकि छात्र अपने जीवन के लक्ष्यों को प्रभावी ढंग से प्राप्त कर सकें। विश्वविद्यालय ने शिक्षा में भी उत्कृष्ट प्रदर्शन किया। विश्वविद्यालय के 24 छात्रों ने भा.कृ.अ.प. -राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा (नेट) -2023 को सफलतापूर्वक उत्तीर्ण किया जो कि गत वर्ष की तुलना में 118 प्रतिशत अधिक सफल रहा और 65 छात्रों को विभिन्न सरकारी और निजी संगठनों में प्लेसमेंट मिला।

विश्वविद्यालय स्तर पर चल रही अनुसंधान और प्रसार गतिविधियों को प्रभावशाली तरीके से किसानों तक पहुंचाने के लिए नई तकनीकियों को सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी द्वारा कृषक समुदाय तक पहुंचाया गया। कृषि उत्पादकता बढ़ाने के लिए विभिन्न फसलों की 05 किस्में (कोटा काबुली चना-4, कोटा देशी चना-2, कोटा देशी चना-3, कोटा उड़द-6 तथा कोटा मसूर-6) विकसित की गयी जो कि प्रशंसनीय उपलब्धि है। विश्वविद्यालय द्वारा विभिन्न रबी एवं खरीफ फसलों की 28 तकनीकी सिफारिशों को राज्य के पैकज ऑफ प्रैक्टिस में शामिल करने की मंजूरी दी गई। युवाओं के लिए आजीविका संवर्धन हेतु कौशल उन्नयन प्रशिक्षण आयोजित कर उनको उद्यमिता के लिए प्रोत्साहित किया जा रहा है। महिलाओं एवं युवाओं द्वारा यहां से निरन्तर प्रशिक्षण प्राप्त कर स्वयं के उद्यम स्थापित कर अतिरिक्त आय अर्जित कर ग्रामीण युवाओं का शहर की ओर पलायन को कम करने का सकारात्मक प्रयास किया गया। विश्वविद्यालय का बीज उत्पादन में महत्वपूर्ण योगदान रहा तथा आलोच्य वर्ष 2023 में कुल 14585 विवंटल उन्नत किस्मों का गुणवत्तायुक्त बीज उत्पादित किया गया। विश्वविद्यालय की विभिन्न इकाईयों पर स्थित पौधशालाओं में 4,02,722 से अधिक फल, सब्जी, सजावटी पौधे तैयार कर किसानों को उपलब्ध करवाये गये। प्रबंध मण्डल, विद्या परिषद, वरिष्ठ अधिकारी परिषद, वित्त समिति, भवन समिति इत्यादि की बैठकें कर कार्यक्रमों को कारगर बनाने के लिए नियमित समीक्षा की गई।

विश्वविद्यालय के कार्य परिवेश में परिवर्तन लाने के लिए रणनीतिक मानव संसाधन प्रबंधन के लिए पहली बार विश्वविद्यालय की प्रशिक्षण नीति तैयार की गई है। भा.कृ.अ.प.-पीयर रिव्यू टीम ने महाविद्यालय एवं इसके विभिन्न डिग्री कार्यक्रमों की मान्यता के लिए कृषि महाविद्यालय, कोटा का दौरा किया। सभी हितधारकों की बेहतर एवं आसान समझ के लिए पहली बार विश्वविद्यालय वेबसाइट द्वि-भाषी रूप में विकसित की गई।

कृषि शिक्षा एवं अनुसंधान में अच्छी प्रतिभाओं को आकर्षित करने के लिए कोटा के विभिन्न विद्यालयों के कक्षा 9वीं से 12वीं के लगभग 2500 विद्यार्थियों एवं उनके शिक्षकों ने कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के कृषि शिक्षा संग्राहलय सहित विभिन्न इकाईयों का भ्रमण करवाया गया। यह विश्वविद्यालय युवा छात्रों, वैज्ञानिकों, किसानों और अन्य हितधारकों की क्षमताओं में प्रखरता और विकास करने के कार्य के लिए प्रतिबद्ध है ताकि उन्हें आधुनिक कृषि युग अपने लिए उपयुक्त जगह बनाने में सक्षम बनाया जा सके। मैं विश्वविद्यालय के समर्पित सभी सदस्यों को उनके कार्यक्षेत्र में निरन्तर और सर्वोपरि प्रयासों के लिए सराहना करता हूँ।

मैं हमारे सभी निदेशक, अधिष्ठाता, कुलसचिव, वित्त नियंत्रक, परीक्षा नियंत्रक, संपदा अधिकारी, अतिरिक्त निदेशक बीज एवं फार्म, क्षेत्रीय निदेशक अनुसंधान, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कार्यालय प्रभारी, कोषाधिकारी, वैज्ञानिकों व कर्मचारियों के साथ-साथ छात्रों का धन्यवाद ज्ञापित करना चाहूंगा जो विश्वविद्यालय को नई उँचाइयों पर ले जाने में सक्रिय भागीदारी कर रहे हैं।

मैं डॉ. मुकेश चन्द्र गोयल, निदेशक (प्राथमिकता, निगरानी व मूल्यांकन) एवं डॉ. कमल चन्द्र मीना (सह-आचार्य) को इस वार्षिक प्रतिवेदन-2023 के लिए आवश्यक संकलन एवं सफल प्रकाशन के लिए बधाई देता हूँ।

दिसम्बर 31, 2023

(अभय कुमार व्यास)



कार्यकारी सारांश

कृषि विश्वविद्यालय, कोटा, ने वर्ष 2023 के दौरान शिक्षा, अनुसंधान एवं प्रसार शिक्षा के क्षेत्र में कई उपलब्धियाँ हासिल की हैं। कृषि विश्वविद्यालय का षष्ठम दीक्षान्त समारोह 13 मार्च, 2023 को आयोजित किया गया। जिसकी अध्यक्षता श्री कलराज मिश्र माननीय राज्यपाल राजस्थान एवं कुलाधिपति कृषि विश्वविद्यालय ने की और शैक्षणिक सत्र 2020-21 एवं 2021-22 के कृषि, उद्यानिकी एवं वानिकी संकायों में 23 स्वर्ण पदक सहित 434 स्नातक, 86 स्नातकोत्तर और 07 विद्यावाचस्पति छात्रों को उपाधि प्रदान की गई।

वर्ष 2023 के दौरान शिक्षा, अनुसंधान और प्रसार के क्षेत्र में कई विषयों पर नवीन पहल की गई तथा गुणवत्ता में सुधार किया गया। विद्यार्थियों के परामर्श एवं मार्गदर्शन के लिए नवीन कार्यक्रम “कुलपति-विद्यार्थी संवाद” आयोजित किये गये। ग्रामीण कृषि कार्यानुभव (RAWE) द्वारा छात्रों को व्यवसायिक अनुभवात्मक तथा स्वयं अभ्यास प्रशिक्षण दिया जा रहा है जो उनके स्थापन में उपयोगी साबित हुआ है। विभिन्न क्षेत्रों में अनुसंधान तथा प्रसार कार्यक्रमों को सफलतापूर्वक सम्पादित किया गया। सत्र 2023 में अंतराष्ट्रीय और राष्ट्रीय स्तर सम्मेलनों/सेमिनार में वैज्ञानिकों की भागीदारी के साथ-साथ मानव संसाधन विकास हेतु विभिन्न प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित हुए। संकाय के सदस्यों ने 30 सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन आदि में भाग लिया। विश्वविद्यालय द्वारा इस वर्ष 66 शोध पत्र 49 तकनीकी बुलेटिनों, फोल्डर एवं अन्य प्रकाशन किये गये। विश्वविद्यालय द्वारा शैक्षणिक, अनुसंधान एवं प्रसार कार्यों में परस्पर सहयोग के लिये विभिन्न संस्थानों के साथ 04 समझौता ज्ञापन किये गये।

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़, राजस्थान में उद्यानिकी तथा वानिकी में स्नातक, स्नातकोत्तर एवं विद्यावाचस्पति की उपाधि प्रदान करने वाला पहला संस्थान है। महाविद्यालय में स्नातक स्तर पर उद्यानिकी ऑनर्स में 65 तथा वानिकी ऑनर्स में 65 सीटें, स्नातकोत्तर स्तर पर उद्यानिकी के फल विज्ञान में 05 सीटें, सब्जी विज्ञान में 05 सीटें, पुष्प विज्ञान एवं भूदृश्य विज्ञान में 03, तथा वानिकी में वन संवर्धन एवं कृषि वानिकी में 5, जैव वानिकी एवं वृक्ष सुधार में 02, वनोत्पाद एवं उपयोग में 05 तथा वन्य जीव प्रबन्धन विभाग में 02 सीटें हैं। विद्यावाचस्पति उद्यानिकी (फल विज्ञान) में 3 तथा विद्यावाचस्पति वानिकी (वन संवर्धन एवं कृषि वानिकी) में 2 सीटें हैं। महाविद्यालय में स्नातक, स्नातकोत्तर एवं विद्यावाचस्पति कार्यक्रमों में प्रवेश JET /Pre-PG/Ph.D. प्रवेश परीक्षा एवं ICAR प्रवेश परीक्षा के माध्यम से होता है। महाविद्यालय में क्लास रूमों को डिजिटल टीचिंग डिवाइस के साथ वाई फाई सिस्टम पोडियम, माइक सिस्टम, बायोमेट्रिक मशीन और सुरक्षा कैमरा लगाकर पुनः निर्मित किया गया है ताकि छात्रों को बेहतर गुणवत्तापूर्ण शिक्षण और प्रशिक्षण प्रदान किया जा सके। महाविद्यालय में छात्रों के व्यक्तित्व के समग्र विकास के लिए राष्ट्रीय सेवा योजना इकाई और राष्ट्रीय कैडेट कोर इकाई गठित है। महाविद्यालय में खेल कूद की सभी मूल भूत सुविधायें उपलब्ध हैं। कॉलेज परिसर में कबड्डी, बास्केट बॉल, वॉलीबॉल, खो-खो, टेबल टेनिस, 400 मीटर रनिंग ट्रेक, जिम, ट्रेड मील एवं इन्डोर गेम्स की सुविधा उपलब्ध हैं। महाविद्यालय में शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार के लिए 20 प्रतिशत तक मिश्रित शिक्षा प्रणाली पाठ्यक्रम की अनुमति दी गई।

कृषि महाविद्यालय, उम्मेदगंज, कोटा

कृषि महाविद्यालय, कोटा, कोटा-कैथून मुख्य सड़क पर स्थित है। महाविद्यालय में स्थापना वर्ष 2018 से कृषि संकाय में स्नातक/स्नातकोत्तर/विद्यावाचस्पति कार्यक्रम संचालित किए जा रहे हैं। महाविद्यालय कृषि से संबंधित आवश्यकता को पूर्ण करने के लिए कृषि एवं इसके संबंद्ध विषयों में योग्य मानव संसाधन उपलब्ध करवाने हेतु प्रयासरत है। महाविद्यालय कृषि शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार, आजीविका सुरक्षा एवं उसके विकास हेतु कृषि क्षेत्र में उभरती चुनौतियों का सामना करने के लिए शिक्षा एवं अनुसंधान के क्षेत्र में निरन्तर कार्यरत है एवं छात्रों के सर्वांगीन विकास पर बल दिया जाता है। महाविद्यालय में शिक्षण के साथ-साथ विद्यार्थियों के लिए खेल-कूद, सांस्कृतिक गतिविधियां, शैक्षणिक भ्रमण, प्लेसमेन्ट कैम्प, अन्य कई कार्यक्रम आयोजित किये गये, जिससे विद्यार्थियों को शिक्षा के साथ-साथ अन्य क्षेत्रों की भी जानकारी मिली। कृषि महाविद्यालय, कोटा एनसीसी कैडेट कुशाल सिंह और देशराज मीना टीम ने मैप रिडिंग में राष्ट्रीय स्तर पर 10वां स्थान और राज्य स्तर पर पहला स्थान हासिल किया। भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई



दिल्ली द्वारा गठित पीआरटी समीक्षा दल (डॉ. पी. जी. चेंगप्पा, पूर्व कुलपति, डॉ. मंजूनाथ, कृषि विज्ञान विश्वविद्यालय धारवाड़, डॉ. शुभेन्दु बिकास गोस्वामी, अधिष्ठाता, विधान चन्द्र कृषि विश्वविद्यालय, मोहनपुरा, पश्चिम बंगाल और डॉ. दिनेश चन्द्र, प्रधान वैज्ञानिक रा.पा.आनु.सं.ब्यू., नई दिल्ली) ने 16–17 सितंबर, 2023 के दौरान कृषि महाविद्यालय, कोटा एवं इसके विभिन्न डिग्री प्रोग्राम की मान्यता के लिए महाविद्यालय का अवलोकन किया।

कृषि महाविद्यालय, हिन्डोली (बून्दी)

कृषि महाविद्यालय, हिन्डोली की स्थापना वर्ष 2021–22 में कृषि विश्वविद्यालय कोटा के अन्तर्गत हिन्डोली–बून्दी में की गई है। वर्तमान में महाविद्यालय अस्थायी तौर पर राजकीय बालिका उच्च माध्यमिक विद्यालय, हिन्डोली के भवन में संचालित किया जा रहा है। भवन में कुल 07 बड़े हाल निर्मित हैं। जिसमें से 03 हाल कार्यालय उपयोग एवं 04 हाल कक्ष कक्ष एवं प्रयोगशाला के रूप में काम में लिए जा रहे हैं। राज्य सरकार द्वारा ग्राम चतुरगंज में महाविद्यालय के भवन एवं फार्म हेतु 27.61 हेक्टर भूमि आवंटित की जा चुकी है। महाविद्यालय के भवन एवं छात्रावास का निर्माण कार्य प्रगति पर है। राज्य सरकार द्वारा उक्त कार्य हेतु रुपये 14.20 करोड़ की स्वीकृति जारी की गई है। दिनांक 05 नवम्बर 2023 को राजस्थान सरकार के कृषि मंत्री माननीय श्री लालचन्द कटारिया एवं खेल मंत्री श्री अशोक चांदना द्वारा महाविद्यालय भवन का शिलान्यास किया गया। कृषि महाविद्यालय, कोटा और हिन्डोली (बून्दी) के प्रशासनिक और शैक्षणिक भवन निर्माण के लिए मास्टर प्लान को अंतिम रूप दिया गया और निर्माण कार्य शुरू किया गया।

अनुसंधान निदेशालय

कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के अधीन अनुसंधान इकाईयों के रूप में एक कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा, दो कृषि अनुसंधान उपकेन्द्र अकलोरा (झालावाड़), खानपुर (झालावाड़) एवं दो बीज उत्पादन फार्म यांत्रिक कृषि फार्म, कोटा व बीज उत्पादन फार्म, सुल्तानपुर में कार्यरत हैं। अनुसंधान निदेशालय के अधिकार क्षेत्र में अखिल भारतीय समन्वित अनुसंधान की 14 परियोजनाएं, 04 आर.के.वी.वाई (राष्ट्रीय कृषि विकास योजना) व 47 कोर्पोरेट सेक्टर की निजी परियोजनाएं शामिल हैं। वर्ष 2023 में चना की कोटा काबुली चना–4 (आर के जी के 13–416) तथा उड्ड की कोटा उड्ड–6 (के पी यू 18–1) किस्में विकसित की गयीं तथा चना की कोटा देशी चना–2 (आर.के.जी.एम. 20–1), कोटा देशी चना–3 (आर.के.जी.एम. 20–2) एवं मसूर की कोटा मसूर–6 (आर.के.एल.20–26) चिन्हित की गई। अरहर की ए.एल. 822 किस्म की कोटा खण्ड के लिए सिफारिश की गई है तथा फसल, फल एवं सब्जी हेतु कुल 28 तकनीकें राजस्थान जलवायु खण्ड V के लिए सिफारिश की गई हैं।

प्रसार शिक्षा निदेशालय

प्रसार शिक्षा निदेशालय के माध्यम से कृषकों, कृषक महिलाओं, ग्रामीण युवाओं एवं प्रसार कार्यकर्ताओं हेतु नवीन कृषि तकनीकों के प्रचार प्रसार, कौशल एवं उद्यमिता विकास हेतु विभिन्न फसल प्रदर्शन, प्रशिक्षण एवं तकनीकी सलाह प्रदान करता है। इसी के साथ प्रथम पंक्ति प्रदर्शन एवं खेत पर प्रदर्शन (ओ.एफ.टी.) द्वारा अनुसंधान किये जाते हैं, जिससे किसान खेती के उन्नत तरीकों को अपना सकें। वर्ष 2023 में कृषि विज्ञान केन्द्रों द्वारा कुल 248 प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित कर 10306 कृषक समुदाय को लाभान्वित किया तथा 2897 अग्रिम पंक्ति प्रदर्शन (फसल, उद्यानिकी व अन्य) एवं 184205 प्रतिभागियों को विभिन्न प्रसार गतिविधियों द्वारा लाभ पहुँचाया गया।

शिक्षा निदेशालय

विश्वविद्यालय के शिक्षा निदेशालय अन्तर्गत वर्ष 2023 में अकादमिक परिषद की 20वीं बैठक 04 फरवरी, 2023 को आयोजित की गई जिनमें शैक्षणिक सत्र 2020–21 एवं 2021–22 के स्नातक (434), स्नातकोत्तर (86) और विद्या–वाचस्पति (7) के कुल 527 विद्यार्थी उत्तीर्ण स्वीकृति सहित कई महत्वपूर्ण निर्णय लिये गये। कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के साथ 03 निजी व 06 सरकारी कृषि महाविद्यालय को अस्थायी संबद्धता प्रदान की गई। विद्यावाचस्पति छात्रों की 4 थीसीस को शोधगंगा पर अपलोड किया गया। 21–23 मार्च, 2023 को NASC कॉम्प्लेक्स, नई दिल्ली में ICAR और विश्व बैंक के तहत NAHEP द्वारा “कृषि में उच्च शिक्षा के लिए मिश्रित शिक्षण पारिस्थितिकी तंत्र” पर आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।



परीक्षा नियंत्रक कार्यालय

वर्ष 2023 के दौरान विज्ञान-स्नातक (ऑनर्स) उद्यानिकी, विज्ञान-स्नातक (ऑनर्स) वानिकी, विज्ञान-स्नातक (ऑनर्स) कृषि, विज्ञान स्नातकोत्तर कृषि, विज्ञान स्नातकोत्तर उद्यानिकी, विज्ञान स्नातकोत्तर वानिकी, विद्यावाचस्पति (उद्यानिकी), विद्यावाचस्पति (वानिकी) एवं विद्यावाचस्पति (कृषि) के विभिन्न कार्यक्रमों में कुल 826 पंजीकृत छात्र रहे। आलोच्य वर्ष में विज्ञान-स्नातक (ऑनर्स) उद्यानिकी, विज्ञान-स्नातक (ऑनर्स) वानिकी, विज्ञान-स्नातक (ऑनर्स) कृषि विज्ञान, स्नातकोत्तर (उद्यानिकी, वानिकी, कृषि) एवं विद्यावाचस्पति में कुल 260 छात्र उत्तीर्ण रहे। स्नातक परिणाम प्रतिशत 96.65 रहा।

कृषि विश्वविद्यालय का षष्ठम् दीक्षान्त समारोह 13 मार्च, 2023 को आयोजित किया गया। जिसमें शैक्षणिक सत्र 2020-21 एवं 2021-22 के कृषि, उद्यानिकी एवं वानिकी संकार्यों में 23 स्वर्ण पदक सहित 434 स्नातक, 86 स्नातकोत्तर और 07 विद्यावाचस्पति छात्रों को डिग्री प्रदान की गयीं।

सम्पदा कार्यालय

विश्वविद्यालय के सम्पदा कार्यालय द्वारा भवन समिति की 4 बैठकें आयोजित की गई जिनमें विभिन्न निर्माण कार्यों की सक्षम स्तर पर अनुमोदन कर निविदा अनुसार कार्य आदेश जारी किये गये। कृषि महाविद्यालय, कोटा एवं हिण्डोली (बून्दी) में प्रशासनिक एवं शैक्षणिक भवन का निर्माण कार्य प्रगति पर है। इसके अलावा विश्वविद्यालय की विभिन्न इकाईयों पर मरम्मत, रिनोवेशन कार्यों के साथ अन्य निर्माण कार्य भी करवाये गये। लगभग रूपये 2.29 करोड़ के विभिन्न कार्य पूर्ण किये गये एवं रूपये 28.4 करोड़ के विभिन्न कार्य प्रगतिरत हैं।

छात्र कल्याण निदेशालय

विद्यार्थियों की सह-शैक्षणिक गतिविधियों में सहभागिता संवर्धन के उद्देश्य से विश्वविद्यालय में छात्र कल्याण निदेशालय कार्यरत है। इसके अनुरूप निदेशालय द्वारा विद्यार्थियों को समाजोपयोगी गतिविधियों में सहभागिता सुनिश्चित की जाती है। इस क्रम में राष्ट्रीय सेवा योजना/राष्ट्रीय केडेट कोर के माध्यम से विद्यार्थियों को विशेष रूप से प्रोत्साहित किया जाता है। आजारी के अमृत काल में वर्षभर विद्यार्थियों ने अनेकानेक कार्यक्रमों में सक्रिय सहभागिता की। इनमें से 12 जनवरी, 2023 विवेकानन्द जयंती, 26 जनवरी, 2023 गणतंत्र दिवस, 20 मार्च, 2023 श्रीअन्न वेबीनार, 14 अप्रैल, 2023 अम्बेडकर जयंती, 21 जून, 2023 विश्व योग दिवस, 26 जुलाई 2023 युवा संवाद कार्यक्रम, 05 सितम्बर, 2023 शिक्षक दिवस, 02 अक्टूबर, 2023 गांधी जयंती आदि प्रमुख हैं। वर्ष 2023 में 20-24 फरवरी, 2023 को भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली के तत्वावधान में कृषि विश्वविद्यालय, हिसार में आयोजित अखिल भारतीय अंतः कृषि विश्वविद्यालय खेलकूद कार्यक्रम में विश्वविद्यालय के 38 विद्यार्थियों ने भाग लिया। इसी तरह 13-17, मार्च 2023 को भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली द्वारा कृषि विश्वविद्यालय, बैंगलूरु में आयोजित अखिल भारतीय अंतः कृषि विश्वविद्यालय सांस्कृतिक कार्यक्रम में विश्वविद्यालय के 24 विद्यार्थियों ने भाग लिया। वर्षभर विद्यार्थियों ने अकादमिक के साथ-साथ विभिन्न सह-शैक्षणिक गतिविधियों में भाग लिया और अपनी बेहतर योग्यता का प्रदर्शन किया।

प्राथमिकता, निगरानी एवं मूल्यांकन निदेशालय

विश्वविद्यालय के प्राथमिकता, निगरानी व मूल्यांकन निदेशालय द्वारा वर्ष 2023 में आवश्यकता आधारित नए कार्यक्रमों की योजना का प्रारूप तैयार करने के साथ साथ योजनाओं की क्रियान्विति में सुधार तथा बजट की समीक्षा हेतु आवश्यक चर्चा एवं निर्देशों के लिए विश्वविद्यालय की वरिष्ठ अधिकारी परिषद (SOC) की 5 बैठकें आयोजित की गईं तथा विश्वविद्यालय के समग्र विकास हेतु निर्णय लिए गये। इनके साथ ही वार्षिक प्रतिवेदन तथा कृषि विश्वविद्यालय, कोटा: एक नजर, द्विभाषीय कृषि विश्वविद्यालय, कोटा समाचार पत्र (त्रैमासिक), टेलीफोन डाइरेक्टरी, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा: पेसिंग अहेड आदि प्रकाशित किये गये। विश्वविद्यालय में सूचना प्रौद्योगिकी को बढ़ावा देने हेतु कई आयाम स्थापित किए गए। सभी श्रेणी के हितधारकों के लाभ एवं जनता तक पहुंचने के लिये विश्वविद्यालय की द्विभाषीय वेबसाईट विकसित की गई।



मानव संसाधन विकास निदेशालय

मानव संसाधन विकास के अन्तर्गत आयोजित विभिन्न गतिविधियों में बेस्ट टीचर अवार्ड, शैक्षणिक व अशैक्षणिक कर्मचारियों को प्रशंसा पत्र, प्रशिक्षण, कार्यशाला आयोजित करने के साथ साथ विश्वविद्यालय के सभी कार्मिकों हेतु प्रशिक्षण आवश्यकता आंकलन इत्यादि शामिल हैं। “कृषि विश्वविद्यालय, कोटा की प्रशिक्षण नीति” का मसौदा तैयार किया गया जिस पर दिनांक 13 जून, 2023 को आयोजित 10वीं वरिष्ठ अधिकारी परिषद बैठक में चर्चा कर अंतिम रूप दिया गया। यह प्रशिक्षण नीति एक रणनीतिक मानव संसाधन विकास प्रणाली बनाने में मदद करेगी जो कृषि विश्वविद्यालय, कोटा में काम करने वाले कर्मचारियों के रूपांतरण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगी, व्यक्तिगत दक्षताओं में सुधार करेगी एवं दक्षताओं के अन्तर को कम कर, विश्वविद्यालय के मिशन व उद्देश्यों को प्राप्त करने में सहायक सिद्ध होगी। निदेशालय द्वारा प्रशासनिक एवं वित्तिय कर्मचारियों के लिये कार्यालय प्रबंधन पर 3 दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम 15–17 फरवरी, 2023 को आयोजित किया गया।

कृषि विश्वविद्यालय, कोटा की नई पहल

शैक्षणिक

माननीय कुलपति की नई पहल के तहत विद्यार्थियों के परामर्श एवं मार्गदर्शन के लिए विश्वविद्यालय ने सभी संघटक महाविद्यालयों में नवीन कार्यक्रम “कुलपति–विद्यार्थी संवाद” आयोजित किया गया। माननीय कुलपति डॉ. ए. के. व्यास ने स्नातक, स्नातकोत्तर एवं पी.एच.डी. विद्यार्थियों से स्व-प्रबंधन, स्व-प्रेरणा, आत्म नियंत्रण, आत्मविश्वास, समय प्रबंधन और जीवन के लक्ष्य जैसे विभिन्न पहलुओं पर संवाद किया। उन्होंने छात्रों को उनके जीवन लक्ष्य के प्रति प्रेरित किया और जीवन के लक्ष्य को कुशलता से प्राप्त करने के तरीके बताये। साथ ही प्रतियोगी परीक्षाओं में कैसे सफल हुआ जाए के भी टिप्प दिये। इस पहल से नेट, एसआरएफ, जेआरएफ आदि जैसी राष्ट्रीय स्तर की प्रतियोगी परीक्षाओं में छात्रों की सफलता दर में तेजी आई है। विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित कुलपति–विद्यार्थी संवाद विवरण निम्न प्रकार हैं :

क्र.सं.	स्थान	संवाद संख्या	विद्यार्थियों की संख्या	दिनांक
1.	कृषि महाविद्यालय, कोटा	4	186	22, 29 मार्च, 27 अक्टूबर, 29 नवम्बर, 2023
2.	कृषि महाविद्यालय, हिंडोली	2	110	24 मार्च, 2023, 31 अक्टूबर, 2023
3.	उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	4	151	27 मार्च, 11 अप्रैल, 30 अक्टूबर, 30 नवम्बर, 2023
कुल		10	447	





- माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय कोटा द्वारा शुरू की गई नई पहल पर विश्वविद्यालय कार्य क्षेत्र के विद्यालयों में अध्ययनरत कक्षा 9–12 तक के विद्यार्थियों को कृषि शिक्षा की ओर आकर्षित किया जा रहा है। इसी कड़ी में कृषि शिक्षा संग्रहालय, कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा, संघटक महाविद्यालयों एवं कृषि विज्ञान केन्द्रों की विभिन्न ईकाइयों का करीब 2500 से अधिक विद्यार्थियों एवं अध्यापकों ने भ्रमण किया तथा विश्वविद्यालय द्वारा किये गये कृषि में नवाचारों एवं उन्नत तकनीकों के बारे में जाना। विश्वविद्यालयों के विभिन्न ईकाइयों के वैज्ञानिकों ने इन छात्र छात्राओं को कृषि शिक्षा में केरियर हेतु जागरूक किया।



- गुणवत्तापूर्ण अनुसंधान को बढ़ाने के लिए 50.00 लाख रुपये की लागत वाली बाह्य वित्तपोषित परियोजना लाने के लिए वैज्ञानिकों को 10,000/- रुपये का नकद पुरस्कार एवं प्रशंसा प्रमाण पत्र तथा 100.00 लाख और अधिक की लागत वाली बाह्य वित्तपोषित परियोजना लाने के लिए वैज्ञानिकों को 20,000/- रुपये का नगद प्रोत्साहन पुरस्कार एवं प्रशंसा प्रमाण पत्र देने का प्रावधान किया गया।
- गुणवत्तापूर्ण अनुसंधान और प्रकाशनों को बढ़ावा देने के लिए 7.00–7.99 NAAS रेटिंग वाली पत्रिकाओं में शोध पत्र प्रकाशित करने वाले प्रथम लेखक को 7,000/- रु., 8.00–8.99 के लिए 8,000/- रु., 9.00–9.99 के लिए 9,000/- और 10.00 या इससे अधिक 10,000/- रुपये के नकद प्रोत्साहन पुरस्कार का प्रावधान किया गया।
- पीएच.डी. छात्रों को रुपये 500/- प्रति कक्षा के पारिश्रमिक के साथ भविष्य की तैयारी के लिए स्नातक कक्षाओं में पढ़ाने के लिए अध्यापन का अवसर दिया गया।
- विश्वविद्यालय के अधीन कृषि महाविद्यालयों में शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार के लिए 20 प्रतिशत तक मिश्रित शिक्षा प्रणाली (Blended Education System) पाठ्यक्रम की अनुमति दी गई।
- विश्वविद्यालय ने राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (NIRF) में भाग लिया।
- विश्वविद्यालय द्वारा सभी श्रेणी के हितधारकों के लाभ के लिए विश्वविद्यालय के द्विभाषी समाचार पत्र (त्रैमासिक) का प्रकाशन किया गया।

अनुसंधान

- विश्वविद्यालय में अनुसंधान और प्रदर्शन उद्देश्यों के लिए एग्री-ड्रोन की शुरुआत की गई।



प्रसार

- माननीय राज्यपाल महोदय द्वारा लगातार दो वर्षों यानी 2022 और 2023 में यूएसआर के तहत गोद लिए गए गांवों कनवास और आवाँ के विकास में विश्वविद्यालय के प्रयासों की सराहना की गयी।



प्रशिक्षण

- “कृषि विश्वविद्यालय, कोटा की प्रशिक्षण नीति” तैयार की गई जो विश्वविद्यालय में एक रणनीतिक मानव संसाधन विकास प्रणाली को परिभाषित करने और लागू करने में मदद करेगी।
- विश्वविद्यालय के सभी कर्मचारियों की प्रशिक्षण आवश्यकता की पहचान की गई।
- बायोमास प्रबंधन और इसके उपयोग पर एक संवाद-सह-प्रशिक्षण कार्यक्रम 3–4 फरवरी, 2023 के दौरान आयोजित किया गया। इसी कड़ी में भा.कृ.अ.स., पूसा, नई दिल्ली में 14–15 जून, 2023 के दौरान विश्वविद्यालय के 18 वैज्ञानिकों ने बायोमास प्रबंधन और इसके उपयोग पर प्रशिक्षण एवं प्रदर्शन कार्यक्रम में भाग लिया।
- प्रशासनिक एवं वित्तीय कर्मचारियों के लिए कार्यालय प्रबंधन पर तीन दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम 15–17 फरवरी, 2023 के आयोजित किया गया। इस प्रशिक्षण में विश्वविद्यालय की विभिन्न इकाईयों के 27 कर्मचारियों ने फाइल प्रबंधन, अभिलेख रखरखाव, नोटिंग और आलेखन, नैतिक मूल्य, टीम निर्माण आदि पर सैद्धांतिक और प्रायोगिक अभ्यास किया गया परिणामस्वरूप प्रशिक्षित कर्मचारियों की कार्यप्रणाली पर सकारात्मक प्रभाव देखने को मिला।
- विश्वविद्यालय कर्मचारियों के क्षमता विकास के लिए विश्वविद्यालय ने 5.00 लाख रुपये प्रारंभिक आवंटन के साथ सब-हेड-एचआरडी के रूप में अलग से बजट आवंटित किया।



प्रशासन / प्रबंधन

- कृषि विश्वविद्यालय, कोटा से संबद्धता के लिए सरकारी और निजी कृषि महाविद्यालयों को संबद्धता प्रदान करने के लिए संबद्धता नियम और आवेदन पत्र तैयार कर क्रियान्वित किए गए।
- राजस्थान सरकार के आदेशानुसार विश्वविद्यालय में पुरानी पेंशन योजना (OPS) को अपनाया गया और 157 कर्मचारियों ने नई पेंशन योजना से पुरानी पेंशन योजना को छुना और 05 कर्मचारियों ने सीपीएफ से ओपीएस को छुना।
- विश्वविद्यालय ने सैद्धांतिक परीक्षाओं के लिए केन्द्रीय मूल्यांकन की हाइब्रिड प्रणाली विकसित की।
- कर्मचारियों की विदाई और कल्याण, मंदिर प्रबंधन और अन्य सामाजिक समारोहों आदि की प्रणाली विकसित करने के लिए कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के वरिष्ठ अधिकारी परिषद सदस्यों के साथ-साथ एडमिन ब्लॉक के सभी शैक्षणिक एवं गैर-शैक्षणिक कर्मचारियों के लिए “स्टाफ क्लब” की स्थापना की गई।
- सभी श्रेणी के हितधारकों के लाभ के लिए और जनता तक पहुंचने के लिए विश्वविद्यालय की द्विभाषी वेबसाइट का डिजाइन और विकास किया गया।



आधारभूत संरचना

- 10 लाख रुपये के प्रारंभिक बजट परिव्यय के साथ विश्वविद्यालय पुस्तकालय की शुरुआत की गई।



अन्य प्रमुख उपलब्धियाँ

शैक्षणिक

- कृषि विश्वविद्यालय, कोटा ने 13 मार्च, 2023 को अपना षष्ठम् दीक्षांत समारोह आयोजित किया। राजस्थान के माननीय राज्यपाल और विश्वविद्यालय के कुलाधिपति श्री कलराज जी मिश्र ने दीक्षांत समारोह की अध्यक्षता की और शैक्षणिक सत्र 2020-21 एवं 2021-22 के कृषि, उद्यानिकी एवं वानिकी संकायों में 23 स्वर्ण पदक सहित 434 स्नातक, 86 स्नातकोत्तर और 07 विद्यावाचस्पति छात्रों को कुल 527 उपाधि प्रदान की गई।
- विश्वविद्यालय के छात्रों को आईसीएआर-एसआरएफ (01), आईसीएआर-जेआरएफ (11), आईसीएआर-नेट (24), नेशनल रिसर्च फेलो (02) और विभिन्न श्रेणी फेलोशिप (632) प्राप्त हुई। पिछले वर्ष की तुलना में उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ और कृषि महाविद्यालय, कोटा के क्रमशः 333 और 38 प्रतिशत अधिक छात्रों ने राष्ट्रीय स्तर की आईसीएआर-नेट परीक्षा उत्तीर्ण की।
- विश्वविद्यालय के कुल 61 छात्रों को सार्वजनिक और निजी क्षेत्र में सहायक प्रोफेसर, विषय विशेषज्ञ, तकनीकी सहायक, कृषि पर्यवेक्षक और अन्य नौकरियों के रूप में चुना गया।
- विश्वविद्यालय के छात्रों द्वारा उत्कृष्ट प्रदर्शन में श्री रौनक कुमार ने आईसीएआर-जेआरएफ (2022) में दूसरी रैंक, श्री अशोक कुमार मीना ने आईसीएआर-एसआरएफ 2022 (एसटी श्रेणी) में दूसरी रैंक, सुश्री रुचि बिश्नोई को जवाहर लाल नेहरू छात्रवृत्ति और सुश्री सालिनी मीना को पीएचडी डिग्री (2022) करने के लिए एसटी छात्रों की उच्च शिक्षा के लिए राष्ट्रीय फेलोशिप के लिए के लिए चुना गया।
- विभिन्न संगठनों और प्राधिकरणों के द्वारा विश्वविद्यालय के वैज्ञानिकों एवं अन्य कर्मचारियों को दो फैलो पुरस्कार, दो लाइफ टाइम अचीवमेंट पुरस्कार, एक सर्वश्रेष्ठ शिक्षक पुरस्कार और 16 अन्य प्रशंसा पुरस्कार प्राप्त हुए।



अनुसंधान

- विश्वविद्यालय द्वारा पांच नई किस्में (कोटा देशी चना 2, कोटा देशी चना 3, कोटा काबुली चना 4, कोटा उड्ढ 6 और कोटा मसूर 6) विकसित की गई।
- कृषि-जलवायु क्षेत्र-V और III B के फसल उत्पादन पैकेज में विश्वविद्यालय द्वारा पांच किस्में अनुशंसित और 28 अन्य फसल उत्पादन और पौध संरक्षण प्रौद्योगिकियों की सिफारिश की गई।
- विश्वविद्यालय में 3812 विवंटल बीड़ बीज सहित 14585 विवंटल गुणवत्ता वाले बीज का उत्पादन किया गया।
- राष्ट्रीय कृषि विकास योजना के तहत विश्वविद्यालय की विभिन्न इकाइयों के लिए 14.41 करोड रुपये की नई परियोजनाएं स्वीकृत हुई।
- विश्वविद्यालय के विभिन्न कृषि फार्मों पर पिछले वर्ष की तुलना में खरीफ-2023 में लगभग 23 प्रतिशत अधिक क्षेत्र में बुआई की गई।



कोटा देशी चना-2 (RKGM 20-1)



कोटा मसूर-6 (RKL 20-26)



प्रसार

- विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग और नीति आयोग से कुल 230.52 लाख रुपये की नई परियोजनाएं क्रमशः कृषि विज्ञान केन्द्र, अंता (91.12 लाख रुपये) और करौली (139.40 लाख रुपये) हेतु स्वीकृत की गई।
- खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली द्वारा 3.39 करोड़ रुपये का वित्त पोषण के बजट परिव्यय के साथ कोटा में धनिया, लहसुन प्रसंस्करण और बेकरी उत्पादों के लिए कॉमन इनक्यूबेशन सेंटर की स्थापना की गई।
- 10,000 से अधिक किसानों, कृषक महिलाओं और अन्य हितधारकों के लिए 248 क्षमता विकास कार्यक्रम आयोजित किए गए।
- 639 भागीदारों के लिए खाद्य प्रसंस्करण, मधुमक्खी पालन, डेयरी, बकरी पालन और मुर्गी पालन पर 18 विशेष कौशल विकास प्रशिक्षण आयोजित किए गए, जिनमें से कई ने अपने स्वयं के उद्यम शुरू किए।
- लगभग 1100 हेक्टेयर क्षेत्र में विभिन्न कृषि और बागवानी फसलों की नवीनतम उत्पादन प्रौद्योगिकियों पर किसानों के खेतों में तकनीकी मूल्यांकन और इसके अनुप्रयोग के प्रदर्शन के लिए 2900 से अधिक प्रक्षेत्र परिक्षण और प्रथम पंक्ति प्रदर्शन आयोजित किए गए, जिसके परिणामस्वरूप फसलों की उपज में 12 से 38 प्रतिशत की उल्लेखनीय वृद्धि हुई।
- कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा के प्रगतिशील किसान श्री श्रीकिशन सुमन को भूमि प्रजातियों के अनुवांशिक संसाधनों के संरक्षण और चयन (सदाबहार आम) एवं उनके सुधार के लिए प्लांट जीनोम सेवियर फार्मर्स अवार्ड महामहिम राष्ट्रपति, भारत सरकार द्वारा 12 सितम्बर, 2023 को दिया गया।



प्रशिक्षण

- उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ ने 04–24 जनवरी 2023 के दौरान “हाई-टेक खेती में हालिया प्रगति” पर 21 दिवसीय आईसीएआर शीतकालीन स्कूल का आयोजन किया जिसमें 09 राज्यों के कुल 19 प्रतिभागी शामिल हुए।



प्रशासन / प्रबंधन

- विश्वविद्यालय में कैरियर उन्नति योजना के तहत गैर-शैक्षणिक पदों, शैक्षणिक पदों की व्यक्तिगत पदोन्नति और शिक्षकों की सीधी भर्ती के लिए मानक संचालन प्रक्रिया (एसओपी) को अंतिम रूप दिया गया और निष्पादित किया गया।
- 25 चतुर्थ श्रेणी कर्मचारियों को 9/18/27 वर्ष की सेवा पर वार्षिक कैरियर प्रगति (एसीपी) वित्तीय लाभ प्रदान किया गया।
- 02 चतुर्थ श्रेणी कर्मचारियों को कलर्क ग्रेड-द्वितीय के पद पर एवं 01 चतुर्थ श्रेणी कर्मचारी को कृषि पर्यवेक्षक के पद पर पदोन्नत सहित 06 कर्मचारियों को विभागीय पदोन्नति प्रदान की गई। कलर्क ग्रेड-II पर अनुकंपा के आधार पर 03 व्यक्तियों को रोजगार दिया गया।
- विश्वविद्यालय की प्रत्येक कार्यात्मक इकाई को फूलों और गुलदस्तों में आत्मनिर्भर बनाने के प्रयास किये गये। जहां तक संभव हो गुलदस्ते





और मालाएं नहीं खरीदी जा रही हैं। विश्वविद्यालय परिसर का सौंदर्योक्तरण किया गया है। विश्वविद्यालय परिसर में नियमित सामान्य सफाई व्यवस्था स्थापित की गई।

- नियमित निगरानी के साथ विश्वविद्यालय की प्रत्येक कार्यात्मक इकाई के लिए भू दृश्य योजना की तैयारी और कार्यान्वयन किया गया।
- विभिन्न संगठनों/संस्थानों के साथ ज्ञापन समझौता को अंतिम रूप देने और निष्पादित करने के लिए प्रणाली स्थापित की गई।
- विश्वविद्यालय और इसकी सभी इकाइयों में प्रभावी फाइल प्रबंधन प्रणाली स्थापित की गई।
- विश्वविद्यालय के विकास के लिए प्रभावी रणनीतिक योजना और निगरानी के लिए वरिष्ठ अधिकारी परिषद की 5 बैठकें आयोजित की गई।



आधारभूत संरचना

- विश्वविद्यालय की विभिन्न इकाइयों पर 228.87 लाख रुपये के 37 निर्माण, मरम्मत कार्य एवं नवीनीकरण कार्य पूर्ण किये गये।
- 2839.09 लाख रुपये के 31 निर्माण, मरम्मत कार्य, नवीनीकरण कार्य एवं सिंचाई चैनल कार्य प्रगति पर हैं।
- गेस्ट हाउस में एग्जीक्यूटिव सुइट्स और सभी कमरों की साज-सज्जा की गई।
- विश्वविद्यालय ने प्रभावी अनुसंधान, विस्तार और बीज उत्पादन कार्यों के लिए 1.35 करोड़ रुपये के 12 वाहन खरीदे, जिनमें एक इनोवा क्रिस्टा जेडएक्स, चार बोलेरो और सात ट्रैक्टर शामिल हैं।
- विश्वविद्यालय द्वारा 44.0 लाख रुपये मूल्य की कृषि मशीनरी (बीज प्रसंस्करण संयंत्र, बीबीएफ मशीन, सब सॉइलर और ड्रोन आदि) खरीदारी की गई।
- सीएडी की सहायता से माइनरों (3.2 किमी) का निर्माण और लाइनिंग कार्य किया गया जिससे 1.45 करोड़ रुपये की बचत हुई।
- विश्वविद्यालय परिसर में यू.आई.टी. कोटा के द्वारा 8 सेल काऊन्टर, 2 हॉल एवं 5.5 मीटर कंक्रीट रोड़ का कार्य प्रारम्भ किया गया।
- माननीय कुलपति सचिवालय में आगंतुक कक्ष का निर्माण किया गया।
- विश्वविद्यालय के एडमिन ब्लॉक और गेस्ट हाउस में उन्नीस एयर कंडीशनर खरीदकर और स्थापित किए गए हैं।





1. कृषि विश्वविद्यालय कोटा : एक परिदृश्य

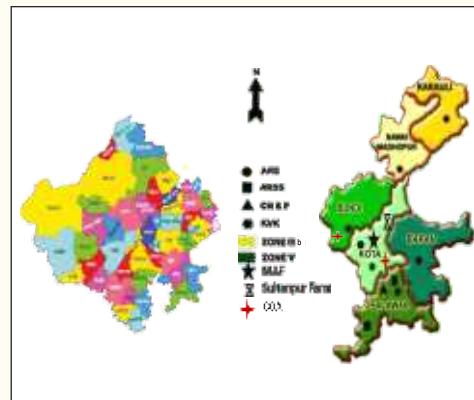
1.1 स्थापना एवं कार्यक्षेत्र

स्थापना

राजस्थान में कोटा संभाग कृषि की दृष्टि से महत्वपूर्ण स्थान रखता है। स्वामी केशवानन्द राजस्थान कृषि विश्वविद्यालय, बीकानेर एवं महाराणा प्रताप कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, उदयपुर से विघटित होकर राजस्थान सरकार के अधिनियम संख्या 22, 2013 द्वारा कृषि विश्वविद्यालय, कोटा की स्थापना 14 सितम्बर, 2013 को दक्षिणी-पूर्वी एवं पूर्वी राजस्थान के वर्षा आधारित एवं नहरी सिंचाई कृषि पारिस्थितिक स्थितियों में चहुमुखी कृषि विकास करने हेतु की गई। कृषि विश्वविद्यालय, कोटा राजस्थान के दक्षिणी-पूर्वी खण्ड में कोटा शहर के बोरखेड़ा में राष्ट्रीय राजमार्ग कोटा-बारां पर स्थित है।

कार्यक्षेत्र

इस विश्वविद्यालय का कार्य क्षेत्र छः जिलों कोटा, बून्दी, बाराँ, झालावाड़, करौली व सवाईमाधोपुर तक विस्तृत है। जिला कोटा, बून्दी, बाराँ व झालावाड़ राजस्थान जलवायु खण्ड V (आर्द्र दक्षिण-पूर्वी मैदानी क्षेत्र) के अन्तर्गत आते हैं, जबकि सवाईमाधोपुर व करौली जिले राजस्थान जलवायु खण्ड III b (बाढ़ प्रभावित पूर्वी-मैदान क्षेत्र) के अन्तर्गत आते हैं। इस खण्डों का भौगोलिक क्षेत्रफल 34,37 लाख हैक्टेयर है तथा प्रदेश में इसका 9.98 प्रतिशत हिस्सा है।



1.2 विजन, मिशन एवं अधिदेश

विजन

कृषि शिक्षा, अनुसंधान और विस्तार में नई ऊंचाइयों को प्राप्त करना, खाद्य एवं पोषण सुरक्षा सुनिश्चित करने वाली कृषि संपदा के निर्माण के लिए विश्वविद्यालय को राजस्थान एवं भारत में एक प्रमुख संस्थान के रूप में आकार देना।

मिशन

कृषि विश्वविद्यालय, कोटा का मिशन कृषि एवं संबद्ध विज्ञान के विषयों के लिए शिक्षण, अनुसंधान और विस्तार शिक्षा में उत्कृष्टता को बढ़ावा देना है और कृषक समुदाय की सेवा के लिए सक्षम एवं कुशल मानव संसाधन और नवीन प्रौद्योगिकियों को विकसित करना एवं ज्ञान के प्रसार को बढ़ावा देकर राजस्थान व भारत को कृषि समृद्ध करना है।

अधिदेश

- कृषि, बागवानी, वानिकी एवं संबद्ध क्षेत्रों में विभिन्न शैक्षणिक कार्यक्रमों के माध्यम से पेशेवर रूप से सक्षम मानव संसाधनों का विकास करना।
- सतत कृषि विकास के लिए प्रौद्योगिकियों और फसल सुधार को विकसित करने के लिए बुनियादी और आवश्यकता आधारित क्षेत्र-विशेष अनुप्रयुक्त अनुसंधान का संचालन करना।
- सहभागी दृष्टिकोण के माध्यम से प्रौद्योगिकी मूल्यांकन, शोधन और ज्ञान के हस्तांतरण को बढ़ावा देना।
- क्षेत्र के सतत कृषि विकास के लिए राज्य/राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संगठनों के साथ संबंध विकसित करना।

1.3 क्षेत्रफल, उत्पादन एवं उत्पादकता

राज्य में विश्वविद्यालय के कार्यक्षेत्र के अंतर्गत जलवायु खण्ड V व III B की खरीफ की प्रमुख फसलें सोयाबीन, धान, उड़द, मक्का, बाजरा एवं तिल हैं इसी प्रकार रबी में गेहूँ, सरसों, चना, अलसी एवं मसूर हैं, मसाला फसलों में धनिया, लहसुन एवं मैथी हैं। तथा अन्य फसलों में आलू, प्याज, मटर एवं सन्तरा हैं। जिनका क्षेत्रफल, उत्पादन और उत्पादकता विश्वविद्यालय व राजस्थान राज्य के परिपेक्ष में इस प्रकार है—



मुख्य फसलों का क्षेत्रफल, उत्पादन और उत्पादकता एवं विश्वविद्यालय का राजस्थान के परिपेक्ष में विवरण

क्र. सं.	कोटा		बून्दी		बांसू		आलावड़		सराई माधोपुर		करोली		विश्वविद्यालय क्षेत्र		राज्य									
	फसल क्षेत्रफल (हेक्टर)	उत्पादन (भैरूक टन)	फसल क्षेत्रफल (हेक्टर)	उत्पादन (टन)																				
1 धान	31268	88322	2825	75801	214443	2829	22691	64355	2836	6893	14745	2139	4551	5516	1212	1765	2536	1437	142969	389917	13278	234313	577457	2464
2 बाजरा	64	83	1296	1748	2688	1538	924	1421	1538	7	9	1296	82837	138289	1669	139148	320823	2306	224728	463313	9643	4543894	5890502	1296
3 मवचा	2399	5398	2250	35045	117407	3350	25705	59068	2298	41438	98566	2379	173	385	2224	2	4	2225	104762	280828	14726	940738	2092588	2224
4 उड़द	27523	10124	368	81231	38857	478	9865	7411	373	9425	3066	325	28262	11984	424	44	18	420	166350	71460	2388	321894	135199	420
5 मुंगफली	86	207	2404	116	279	2404	600	1443	2404	513	1233	2404	3868	6039	1561	57	137	2404	5240	9338	13581	800006	1923350	2404
6 तिल	361	91	253	640	201	314	578	210	363	47	17	363	25552	10510	411	15469	7048	456	42647	18077	2160	216181	78544	363
7 सोयाबीन	187872	212266	1130	42785	50583	1182	254046	263104	1036	283104	250511	885	3271	2430	743	16	16	1023	771094	778910	5999	1179469	1207044	1023
8 गेहूँ	108260	486782	4496	150764	678852	4503	129772	572105	4409	131075	532303	4061	72328	265252	3667	74474	336660	4521	666673	2871954	25657	3009334	11321021	3762
9 चना	43424	77365	1782	17811	30694	1723	32570	55335	1689	47683	81277	1705	16746	26849	1603	5056	8294	1640	163290	279814	10152	1937316	1808701	934
10 सरस्वा	111686	233362	2089	86807	153377	1767	140358	254547	1814	65140	112718	1730	181357	295498	1629	111686	233362	2089	697034	1282864	11118	4552155	6684158	1468
11 अलसी	253	252	996	214	217	1014	425	722	1689	8353	8353	1000	0	0	0	0	0	9245	9544	4709	22541	24172	1072	
12 मधुर	22	30	1375	943	1303	1382	89	122	1375	8111	11851	1461	57	995	0	0	0	9222	13363	6588	20883	28711	1375	
13 मटर	70	207	2957	537	1911	3559	42	91	2167	43	126	2930	38	1000	3	20	6667	733	2393	19280	14823	29759	2008	
14 धनिया	6536	12102	1852	157	205	1306	4855	8173	1683	27609	36655	1328	5	7	1400	1	2	2000	39163	57144	1595	43329	63985	1477
15 मेंगी	2671	5207	1949	880	1094	1243	600	746	1243	3627	5136	1416	154	191	1240	0	0	7932	12374	1182	90939	113049	1243	
16 लहून	21283	144724	6800	2860	1147	4011	29805	172855	5800	26801	126348	4714	12	104	8667	0	0	80761	445178	4999	98341	592524	6025	
17 आलू	177	5	28	131	631	4817	72	271	3764	62	167	2694	10	40	4000	72	553	7681	522	1665	3840	10062	197859	19664
18 चाज	158	609	3854	59	274	4644	157	779	4962	4702	20655	4393	429	737	17184	15	53	3533	5535	30099	6439	103306	1398849	13541
19 सरस्वा	223	4460	20000	21	119	1068	17	533	31534	23900	430200	1328	0	20	0	0	0	24161	48112	13600	24295	484395	19938	

स्रोत :— क्रम. 1 से 18 वर्ष 2021-22 Agriculture Statistics Report 2021-22 Department of Agriculture, Rajasthan.
क्रम. 19 Rajasthan Agriculture Statistics at a glance 2019-20 Commissionate of Agriculture, Rajasthan Jaipur.



1.4 सूक्ष्म खेती परिस्थितियाँ

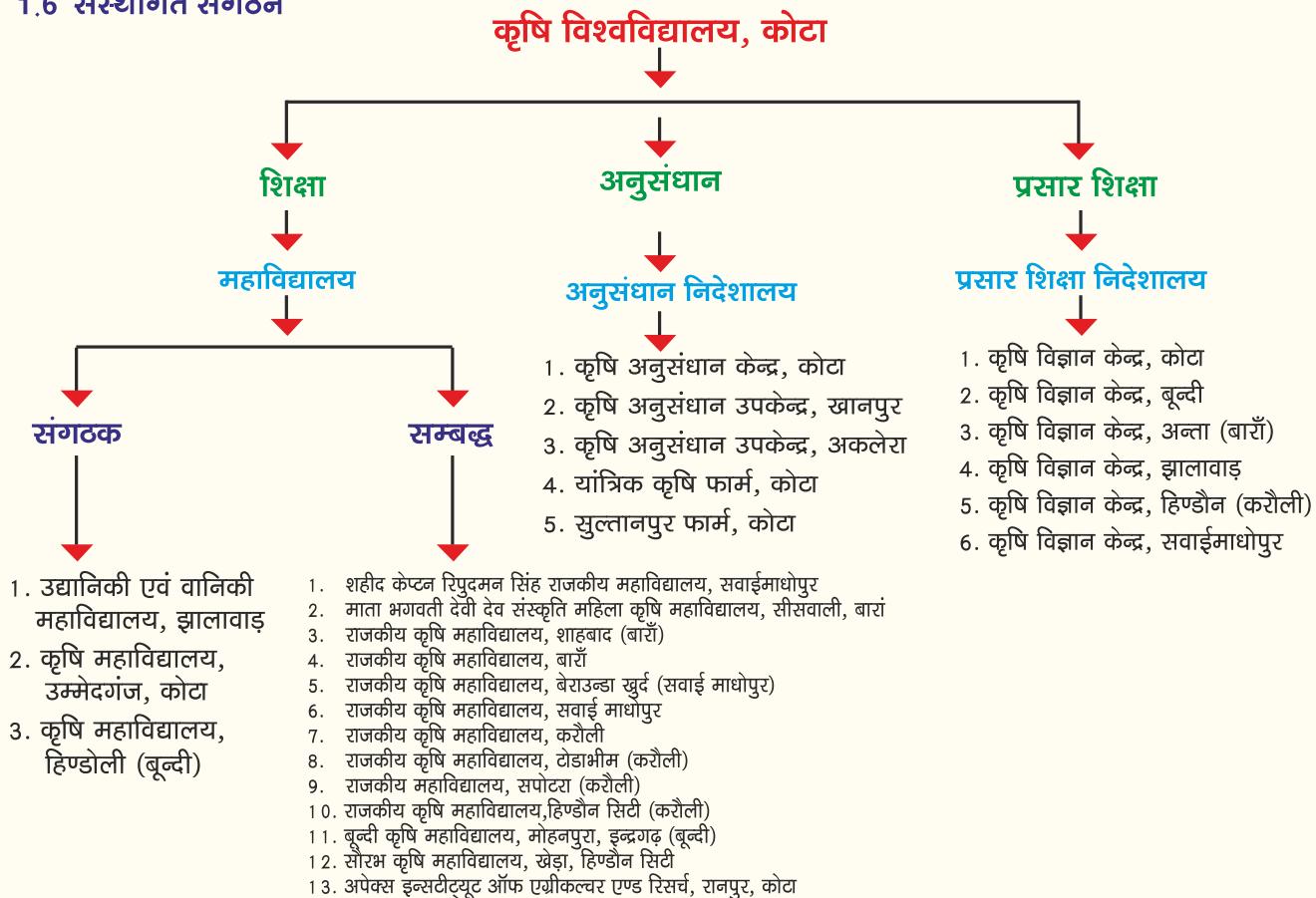
राजस्थान जलवायु खण्डों को खेती की परिस्थितियों जैसे वर्षा व मिट्टी के प्रकार आदि के आधार पर पुनः कई सूक्ष्म खेती परिस्थितियों में बांटा गया है इस विश्वविद्यालय के अंतर्गत आने वाली सूक्ष्म खेती परिस्थितियाँ निम्न हैं :

1. वर्षा आधारित, अधिक वर्षा, भारी कणाकार मृदायें
2. वर्षा आधारित, अधिक वर्षा, मध्यम कणाकार मृदायें
3. वर्षा आधारित, मध्यम वर्षा, भारी कणाकार मृदायें
4. वर्षा आधारित, मध्यम वर्षा, मध्यम कणाकार मृदायें
5. सिंचित, भारी कणाकार मृदायें, केलकेरियस
6. सिंचित, मध्यम कणाकार मृदायें, नान-केलकेरियस
7. वर्षा आधारित, मध्यम भारी, कणाकार मृदायें

1.5 विश्वविद्यालय की विभिन्न इकाईयों में उपलब्ध भूमि

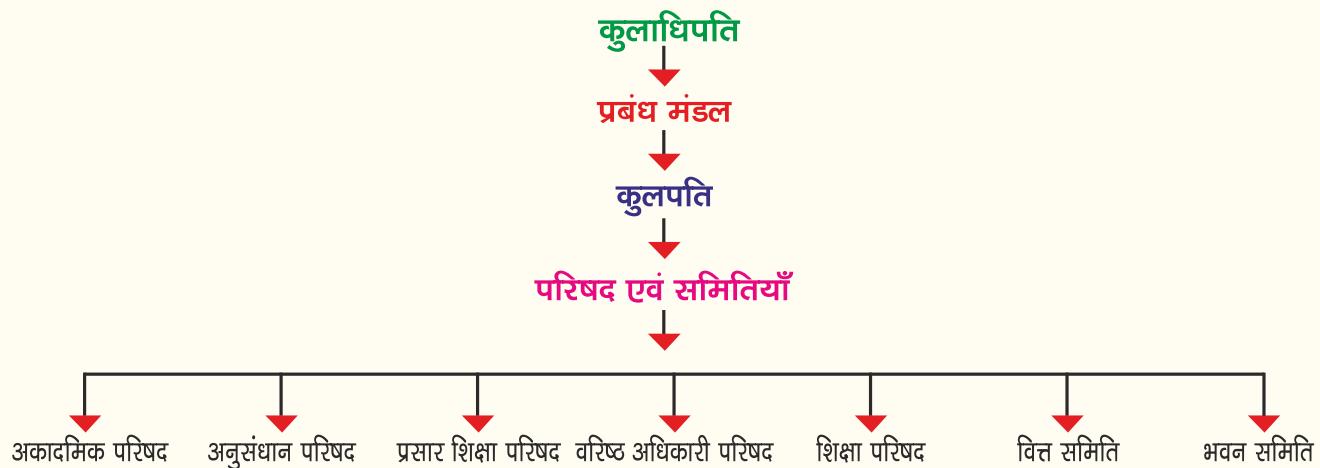
क्र.सं.	इकाई का नाम	कुल भूमि (हे.)
1	अनुसन्धान निदेशालय (कृषि अनुसंधान केन्द्र, दो उपकेन्द्र, बीज फार्म एवं यांत्रिक कृषि फार्म)	682.29
2	प्रसार शिक्षा निदेशालय (छ: कृषि विज्ञान केन्द्र)	148.08
3	उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	120.00
4	कृषि महाविद्यालय, कोटा	39.75
5	कृषि महाविद्यालय, हिण्डोली (बून्दी)	27.61
	कुल योग	1017.73

1.6 संस्थागत संगठन

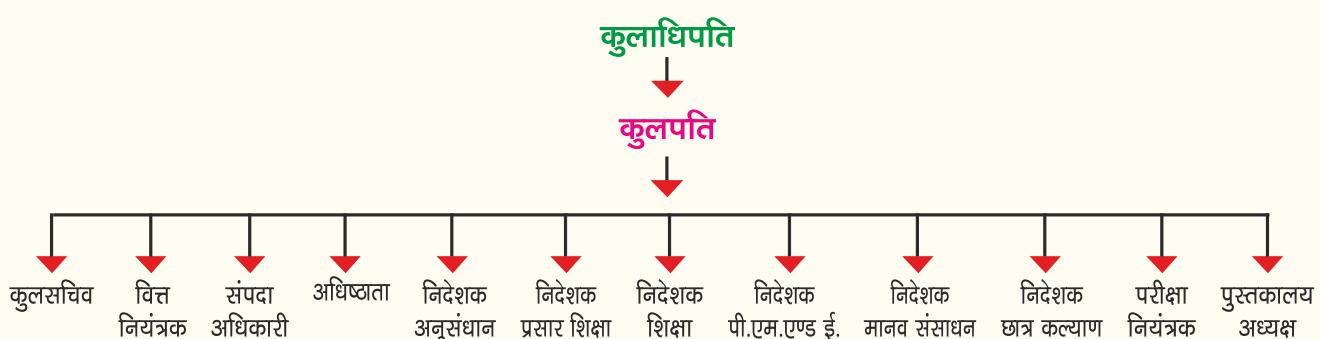




1.7 संगठनात्मक संगठन



1.8 कार्यात्मक संगठन





1.9 प्रबन्ध मंडल

प्रबन्ध मंडल विश्वविद्यालय का सर्वोच्च शासकीय मण्डल है। जिसके अध्यक्ष कुलपति एवं सदस्य सचिव कुलसचिव हैं। यह मंडल नीतिगत निर्णय द्वारा विश्वविद्यालय का मार्गदर्शन करता है एवं विश्वविद्यालय के प्रबन्ध हेतु उत्तरदायी है। सदस्यों की सूची में राज्य सरकार के सचिव कृषि, पशुपालन, उच्च शिक्षा व वित्त शामिल हैं। इनके अलावा एक विधायक राजस्थान विधानसभा से, दो सदस्य कृषि के विशिष्ट शिक्षाविद् या वैज्ञानिक, एक सदस्य कृषि उद्योगपति, एक प्रगतिशील किसान, एक महिला समाज सेविका राजस्थान सरकार द्वारा मनोनीत किये जाते हैं। एक सदस्य भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद का प्रतिनिधि होता है। विश्वविद्यालय का एक अधिष्ठाता, एक निदेशक व एक प्रोफेसर कुलपति द्वारा नामित किया जाता है।



आलोच्य वर्ष में प्रबन्ध मंडल की 20 वीं बैठक दिनांक 24 फरवरी, 2023 एवं 21 वीं बैठक दिनांक 12 जून, 2023 को आयोजित की गई। इन बैठकों में लिये गये कुछ महत्वपूर्ण निर्णयों का विवरण निम्न प्रकार हैः—

- दीक्षांत समारोह में डिग्री एवं स्वर्ण पदक प्रदान करने की स्वीकृति जैसे महत्वपूर्ण निर्णय पारित किये गये।
- अकादमिक परिषद की बैठक में लिए गये निर्णयों को भी बोर्ड द्वारा आगे की प्रक्रिया के लिए अनुमोदित किया गया।
- कृषि महाविद्यालय, हिण्डोली के परिसर निर्माण हेतु उपलब्ध भूमि में से प्रशासनिक एवं शैक्षणिक भवन निर्माण स्थान के चयन हेतु समिति की रिपोर्ट का अनुमोदन।
- कृषि महाविद्यालय, हिण्डोली के परिसर निर्माण हेतु उपलब्ध भूमि पर भू-उपयोग हेतु मास्टर प्लॉन का अनुमोदन।
- विश्वविद्यालय में पुरानी पेशन योजना (ओपीएस) लागू करने का महत्वपूर्ण निर्णय लिया गया।

1.10 अकादमिक परिषद

अकादमिक परिषद विश्वविद्यालय की एक सांविधिक परिषद है जो कि पाठ्यक्रम का विनियमन करती है तथा परीक्षा संचालन, अकादमिक कैलेण्डर एवं शिक्षा में सुधार हेतु दिशा-निर्देश प्रदान करती है। शिक्षा में गुणवत्ता बनाये रखने का उत्तरदायित्व भी निभाती है। अकादमिक परिषद के सदस्य सभी महाविद्यालयों के अधिष्ठाता, सभी निदेशक, परीक्षा नियंत्रक एवं चयनित संकाय सदस्य होते हैं तथा निदेशक शिक्षा इसके सदस्य सचिव होते हैं।

वर्ष 2023 में अकादमिक परिषद की 20 वीं बैठक 04.02.2023 को आयोजित की गई जिनमें कई महत्वपूर्ण निर्णय लिये गये। जिनका मुख्य विवरण निम्न प्रकार हैः—

- शैक्षणिक सत्र 2020-21 एवं 2021-22 के स्नातक (434), स्नातकोत्तर (86) और विद्या-वाचस्पति (7) के कुल 527 विद्यार्थी उत्तीर्ण हुए और स्वीकृत प्रदान की।
- शैक्षणिक सत्र 2020-21 और 2021-22 के 23 विद्यार्थियों को स्वर्ण पदक देने की मंजूरी दी गई।
- सरकारी और निजी कॉलेजों को संबद्धता देने के लिए संबद्धता नियम, आवेदन पत्र और फीस के पुनर्निर्धारण को मंजूरी दी गई।
- शैक्षणिक सत्र 2022-23 से विश्वविद्यालय के प्रत्येक संबद्ध कॉलेजों (सरकारी/निजी) में विश्वविद्यालय स्तर की परीक्षा की गरिमा बनाए रखने के लिए परीक्षा दौरान एक अधिकारी की नियुक्ति करने की मंजूरी दी गई।
- अभ्यर्थियों/महाविद्यालयों/परिणाम समिति को स्नातक/परास्नातक छात्रों की उत्तर पुस्तिकाएं देखने के निर्देश/दिशा निर्देशों और आवेदन पत्र को मंजूरी दी गई।
- वर्तमान शैक्षणिक सत्र यानि 2023-24 से फाइनल सैद्धांतिक परीक्षा के लिए केंद्रीय मूल्यांकन की हाइब्रिड प्रणाली को मंजूरी दी गई।
- परास्नातक और विद्या-वाचस्पति कार्यक्रम के थीसिस मूल्यांकन के लिए बाहरी परीक्षकों की सूची को मंजूरी दी गई।
- कृषि विश्वविद्यालय, कोटा की अकादमिक परिषद के सदस्यों/सहयोजित सदस्यों के नामांकन हेतु जारी की गई अधिसूचना की पुष्टि की एवं अनुमोदित किया।
- कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के साथ 03 निजी व 06 सरकारी कृषि महाविद्यालय को अस्थायी संबद्धता प्रदान करने हेतु जारी की गई अधिसूचना की पुष्टि की एवं अनुमोदित किया।





1.11 वरिष्ठ अधिकारी परिषद बैठक

विश्वविद्यालय की वरिष्ठ अधिकारी परिषद की इस वर्ष 5 बैठकें आयोजित की गई। जिसकी अध्यक्षता डॉ. अभय कुमार व्यास, माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा ने की। इन बैठकों में मुख्य रूप से जो निर्णय लिये गये, उनका विवरण निम्न प्रकार है—

- कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा, कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा और उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ के लिए बिक्री केन्द्रों के प्रस्ताव वित्तीय सहायता के लिए नाबार्ड को प्रस्तुत करने का निर्णय लिया गया।
- कर्मचारियों के कल्याण और सेवानिवृत्त के समय विदाई की प्रणाली विकसित करने के लिए एसओसी सदस्यों के साथ प्रशासनिक ब्लॉक के सभी शैक्षणिक और गैर-शैक्षणिक कर्मचारियों को शामिल करते हुए 'स्टाफ क्लब' कृषि विश्वविद्यालय, कोटा बनाने का निर्णय लिया गया।
- विश्वविद्यालय मुख्यालय स्तर पर खरीद और प्राप्ति प्रक्रिया को सुव्यवस्थित करना।
- विभिन्न अशैक्षणिक पदों पर सीधी भर्ती के लिए मानक संचालन प्रक्रिया (एसओपी) को अंतिम रूप दिया गया।
- सीएएस के तहत शिक्षकों की व्यक्तिगत पदोन्नति के लिए मानक संचालन प्रक्रिया (एसओपी) को अंतिम रूप दिया गया।
- कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के संघटक कॉलेजों में मिश्रित शिक्षा प्रणाली को पाठ्यक्रम के 20 प्रतिशत तक की अनुमति देने का निर्णय।
- कृषि विश्वविद्यालय, कोटा की प्रशिक्षण नीति को अंतिम रूप दिया गया।



1.12 वित्त समिति

वित्तीय वर्ष 2023–24 के दौरान विश्वविद्यालय वित्त समिति की 9वीं बैठक दिनांक 8 फरवरी, 2023 तथा 10वीं बैठक दिनांक 2 अगस्त, 2023 को आयोजित की गई। इस बैठक में मुख्य रूप से जो निर्णय लिये गये, उनका विवरण निम्न प्रकार है—

- वर्ष 2022–23 का संसोधित बजट आंकलन एवं 2023–24 हेतु बजट आंकलन प्रस्ताव का अनुमोदन।
- वर्ष 2022–23 में कर्मचारी भविष्य निधि पर दिये जाने वाले व्याज दर (7.00 प्रतिशत) निर्धारित करने के प्रस्ताव का अनुमोदन।
- विश्वविद्यालय की विभिन्न समितियों / बोर्ड के बाहरी प्रख्यात विशेषज्ञों के लिए पुनर्निर्धारित मानदेय के प्रस्ताव का अनुमोदन।
- पीएचडी छात्रों द्वारा व्याख्यान देने पर रु. 500/- प्रति व्याख्यान एवं एक सेमेस्टर में अधिकतम राशि 5000/-रुपये तक प्रति छात्र, छात्र कल्याण कोष से दिये जाने का प्रस्ताव पारित किया गया।

1.13 भवन समिति

- वर्ष के दौरान क्रमशः 1 फरवरी, 24 मार्च, 13 जून एवं 27 जून 2023 को विश्वविद्यालय भवन समिति की चार बैठक आयोजित की गई जिसमें लिये गये महत्वपूर्ण निर्णयों का विवरण निम्न प्रकार है—
- 1 कृषि महाविद्यालय, उम्मेदगंज, कोटा के परिसर निर्माण हेतु उपलब्ध भूमि में से प्रशासनिक एवं शैक्षणिक भवन हेतु साइट प्लान, भवन के मानचित्र, मास्टर प्लान, ड्राइंग व डिजाइन पर विस्तृत विचार विमर्श कर मास्टर प्लान में कुछ सुझावों का समावेश किया जाकर अनुमोदन किया गया।
 - 2 कृषि महाविद्यालय, उम्मेदगंज, कोटा के निर्माण स्थल तक के पहुँच मार्ग हेतु आर.एस.आर.डी.सी. यूनिट, कोटा द्वारा प्रस्तुत रु. 747.26 लाख पर विचार विमर्श कर निर्णय किया गया की सीसी सड़क 7 मीटर चौड़ाई की एक लेन व 1.5 मीटर चौड़ाई के Shoulder's सड़क के दोनों तरफ सहित तथा नाले पर पुलिया निर्माण एवं मुख्य प्रवेश द्वार का निर्माण गार्ड रूम सहित लागत को सार्थक रूप से कम कर के प्रस्तुत किये जाने का निर्णय भवन समिति द्वारा सर्वसम्मति से अनुमोदन किया गया।
 3. कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के मुख्य प्रशासनिक भवन के पीछे स्थित पुराने भवनों एवं कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा स्थित पुराने जर्जर आवासों को उद्धवस्त (Dismantle) किये जाने हेतु समिति की रिपोर्ट ली जाकर अग्रिम आवश्यक कार्यवाही किये जाने हेतु निर्देशित किये जाने तथा कृषि महाविद्यालय, हिण्डोली, जिला बून्दी के निर्माण स्थल तक पहुँच मार्ग निर्माण हेतु प्रस्ताव अधिशासी अभियंता, राजस्थान राज्य कृषि विपणन बोर्ड, खण्ड कोटा से प्रस्तुत करवाये जाने का निर्णय भवन समिति द्वारा लिया गया।





1.14 विश्वविद्यालय दीक्षान्त समारोह

कृषि विश्वविद्यालय का षष्ठम् दीक्षान्त समारोह 13 मार्च, 2023 को आयोजित किया गया। जिसकी अध्यक्षता श्री कलराज जी मिश्र माननीय राज्यपाल राजस्थान एवं कुलाधिपति कृषि विश्वविद्यालय, कोटा ने की जिसमे शैक्षणिक सत्र 2020-21 एवं 2021-22 के कृषि, उद्यानिकी एवं वानिकी संकायों में 23 स्वर्ण पदक सहित 434 स्नातक, 86 स्नात्कोत्तर और 07 विद्यावाचस्पति छात्रों को डिग्री प्रदान की गई। माननीय राज्यपाल एवं कुलाधिपति ने छात्रों को सलाह दी कि वे अर्जित ज्ञान को दैनिक व्यवहार में लागू करें और इस ज्ञान का उपयोग समाज और राष्ट्र के विकास के लिए करने हेतु प्रेरित करें। समारोह के दीक्षान्त अतिथि प्रो. एस. एल. मेहता, पूर्व उपमहानिदेशक, कृषि शिक्षा, भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली तथा पूर्व कुलपति, एमपीयूएटी, उदयपुर रहे। दीक्षांत भाषण में डॉ. एस. एल. मेहता ने आनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन, प्राकृतिक संसाधनों के प्रबंधन, पौधों के कीट और रोगाणुओं की निगरानी, फलों और सब्जियों के मूल्यवर्धन में सहयोग करने वाले उत्कृष्टता केन्द्रों की स्थापना पर जोर दिया। इस अवसर पर माननीय कुलाधिपति ने तीन प्रकाशन "अनुसंधान हाईलाइट्स 2019-22", "जैविक खेती" और बारा जिलों में कंदन उत्पादन तकनीक का विमोचन किया। इसके अलावा, दो फसल किस्में कोटा काबुली चना-3 व कोटा उड्ड-4 का भी विमोचन किया। कृषि अनुसंधान केन्द्र कोटा पर ट्राइकोर्डर्मा प्रयोगशाला का भी ऑनलाइन लोकार्पण किया गया। माननीय कुलपति डॉ. ए.के. व्यास ने विश्वविद्यालय का प्रगति प्रतिवेदन प्रस्तुत किया।



1.15 विश्वविद्यालय स्थापना दिवस

कृषि विश्वविद्यालय, कोटा का 11वां स्थापना दिवस 14 सितम्बर, 2023 को कृषि विश्वविद्यालय, कोटा परिसर में स्थित कृषि प्रौद्योगिकी प्रबन्धन एवं गुणवत्ता सुधार केन्द्र के सभागार में हर्षोल्लास के साथ मनाया गया। कार्यक्रम डॉ. अभय कुमार व्यास, माननीय कुलपति महोदय, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा की अध्यक्षता में आयोजित किया गया। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि डॉ. टी. सी. जैन, माननीय पूर्व वरिष्ठ कृषि विशेषज्ञ, विश्व बैंक तथा विशिष्ट अतिथि डॉ. कैलाश सोडायी, माननीय कुलपति, वर्धमान महावीर खुला विश्वविद्यालय, कोटा रहे। विश्वविद्यालय के समस्त निदेशकगण, अधिष्ठाता, विभिन्न इकाईयों के प्रभारी अधिकारी एवं शैक्षणिक व अशैक्षणिक कर्मचारी तथा सेवानिवृत अधिकारीण कार्यक्रम में उपस्थित रहे। इस अवसर पर विश्वविद्यालय के द्वारा विभिन्न कृषक हितार्थ प्रकाशनों द्विभाषीय कृषि विश्वविद्यालय समाचार पत्र, कृषि विश्वविद्यालय एक दृष्टि, कृषि शिक्षा संग्रहालय-एक नजर, मौसम की असामान्य परिस्थितियों में कोटा संभाग हेतु आकस्मिक कृषि योजना आदि का विमोचन किया गया तथा विश्वविद्यालय की द्विभाषीय वेबसाइट का भी लोकार्पण किया। इस अवसर पर विश्वविद्यालय द्वारा हिन्दी दिवस भी मनाया गया।



1.16 गणतंत्र दिवस एवं स्वतंत्रता दिवस समारोह

गणतंत्र दिवस

कृषि विश्वविद्यालय, कोटा एवं इसकी विभिन्न इकाइयों में 74वां गणतंत्र दिवस मनाया गया। माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा मुख्यालय पर राष्ट्रीय ध्वज फहराया और विश्वविद्यालय के कर्मचारियों और छात्रों को संबोधित किया। इस अवसर पर कृषि महाविद्यालय, कोटा के विद्यार्थियों ने विभिन्न देशभक्तिपूर्ण एवं सांस्कृतिक प्रस्तुतियाँ दीं। स्टाफ सदस्यों और छात्रों द्वारा एक मैत्रीपूर्ण क्रिकेट मैच और अन्य खेल भी खेले गए एवं विजेताओं को पुरस्कृत किया गया।



स्वतंत्रता दिवस

कृषि विश्वविद्यालय, कोटा व इसकी विभिन्न इकाईयों में 77वां स्वतंत्रता दिवस मनाया गया। माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा ने मुख्यालय पर राष्ट्रीय घ्वज फहराया और विश्वविद्यालय के कर्मचारियों एवं छात्रों को संबोधित किया। साथ ही मैत्री खेल भी स्टाफ के सदस्यों द्वारा खेले गये और इस राष्ट्रीय पर्व पर पौधारोपण कार्यक्रम का भी आयोजन किया गया।



1.17 कृषि शिक्षा संग्रहालय एवं किसान कॉल सेन्टर

विश्वविद्यालय के मुख्यालय परिसर में राष्ट्रीय कृषि योजना के तहत कार्यरत परियोजना “कृषि प्रौद्योगिकी प्रबन्धन एवं गुणवत्ता सुधार केन्द्र” अन्तर्गत कृषि शिक्षा संग्रहालय की स्थापना वर्ष 2021 में की गई है। इस संग्रहालय में कृषि की विभिन्न प्रौद्योगिकीयों को विभिन्न दृश्य एवं श्रृङ्ख माध्यमों से दर्शाया गया है ताकि कृषक समुदाय एवं विद्यार्थी इसका लाभ कृषि तकनीकी अपनाने में उठा सकें। इसी ATMQIC परियोजना के अन्तर्गत ‘किसान कॉल सेन्टर’ की भी स्थापना की गई है ताकि कृषक समुदाय टेलीफोन के माध्यम से अपनी कृषि संबंधी समस्याओं का समाधान पा सकें। विश्वविद्यालय का कृषि शिक्षा संग्रालय हाड़ौती क्षेत्र में अपनी किस्म का अनुठा संग्रालय है जिसमें मानव जीवन की उत्पत्ति प्रागैतिहासिक काल से लेकर वर्तमान काल तक कृषि में हुए विकास एवं विकसित तकनीकियों के विकास को दर्शाया गया है।



इस कृषि शिक्षा संग्रहालय का अनेक प्रतिष्ठित व्यक्तियों, महाविद्यालय एवं विद्यालय इस वर्ष के दौरान करीब 4000 से अधिक छात्रों व अध्यापकों एवं कृषकों द्वारा भ्रमण किया गया।



1.18 मेरा गाँव मेरा गौरव

विश्वविद्यालय द्वारा भारत सरकार के प्रमुख कार्यक्रम “मेरा गाँव मेरा गौरव” के तहत अनुसंधान एवं शिक्षण इकाईयों में सात टीम बनाकर 28 वैज्ञानिकों को शामिल किया गया है जो कि 35 गाँवों में पहुँचकर कृषि विकास एवं उद्यमिता विकास पर 142 प्रसार गतिविधियां आयोजित कर 4234 कृषकों को लाभान्वित किया गया।



विशिष्ट गतिविधियाँ एवं उपलब्धियाँ

2 शैक्षणिक

2.1 उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़

वर्ष 2004 में स्थापित इस महाविद्यालय में उद्यानिकी एवं वानिकी में स्नातक, स्नातकोत्तर एवं विद्यावाचस्पति के पाठ्यक्रम संचालित किये जा रहे हैं। इस महाविद्यालय की स्नातक (ऑनर्स) उद्यानिकी में 65, स्नातक (ऑनर्स) वानिकी में 65, स्नातकोत्तर उद्यानिकी में कुल 12 (सब्जी विज्ञान 05, फल विज्ञान 05, पुष्ट व भूपरिदृश्य में 02) स्नातकोत्तर वानिकी में कुल 14 (सिल्वी कल्वर व एग्रो फोरेस्ट्री 05, वन उत्पाद एवं उपयोग 05, वन जीव विज्ञान एवं वृक्ष सुधार 02, वाईल्ड लाईफ साईन्स में 02) व विद्यावाचस्पति उद्यानिकी में 03 एवं विद्यावाचस्पति वानिकी में 02 सीट सहित कुल 161 सीट की प्रवेश क्षमता है। इस समय महाविद्यालय में कुल 463 विद्यार्थी पंजीकृत हैं जिनका विवरण निम्न प्रकार है :-



कुल पंजीकृत विद्यार्थी

क्र. सं.	शैक्षणिक उपाधि	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या			वर्तमान में पंजीकृत विद्यार्थियों की संख्या			वर्ष 2023 में पंजीकृत विद्यार्थियों की संख्या		
		छात्र	छात्रा	कुल	छात्र	छात्रा	कुल	छात्र	छात्रा	कुल
1	स्नातक	71	27	98	300	116	416	76	29	105
2	स्नातकोत्तर	11	11	22	20	14	34	09	13	22
3	विद्यावाचस्पति	1	1	02	08	05	13	01	01	02
	कुल योग	83	39	122	328	135	463	86	43	129

पंजीकृत विवरण 2023

क्र. सं.	शैक्षणिक उपाधि	छात्रों की संख्या											
		अनुसूचित जाति		अनुसूचित जनजाति		अन्य पिछड़ा वर्ग		सामान्य		विदेशी		कुल	
		छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्रा	
1	स्नातक	55	17	33	10	170	66	42	23	-	-	300	116
2	स्नातकोत्तर	03	02	02	02	13	08	01	03	-	-	19	15
3	विद्यावाचस्पति	03	-	01	01	04	02	-	02	-	-	08	05
	कुल योग	61	19	36	13	187	76	43	28	-	-	327	136



विषयवार विभिन्न कक्षाओं में विद्यार्थियों की संख्या

पाठ्यक्रम उपाधि		वर्तमान प्रवेश क्षमता	वर्ष 2022 – 23				
			प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष	तृतीय वर्ष	चतुर्थ वर्ष	कुल योग
1.	स्नातक (उद्यानिकी)	65	63	53	58	51	225
2.	स्नातक (वानिकी)	65	46	51	54	45	196
3.	स्नातकोत्तर (उद्यानिकी)	1 सब्जी विज्ञान	05	04	04		08
		2. फल विज्ञान	05	05	04		09
		3. पुष्प विज्ञान व भू-परिदृश्य	02	02	01		03
4.	स्नातकोत्तर (वानिकी)	1. सिल्विकल्पर और कृषि वानिकी	05	03	04		07
		2. वन उत्पाद एवं उपयोगिता	05	04	—		04
		3. वन जीव विज्ञान एवं वृक्ष सुधार	02	—	—		
		4. वन्य जीवन विज्ञान	02	—	—		
5.	विद्यावाचस्पति (उद्यानिकी)	1. फल विज्ञान	03	03	03	02	08
6.	विद्यावाचस्पति (वानिकी)	1. सिल्विकल्पर एवं एग्रोफोरेस्ट्री	02	02	01		03
		कुल योग	161	132	121	114	96
							463

2.1.1 शैक्षणिक उन्नयन हेतु नई पहल/आधारभूत सुविधाओं का विकास

कूलपति—विद्यार्थी संवाद

महाविद्यालय मे कुलपति-विधार्थी संवाद कार्यक्रम की शुरुआत 27 मार्च, 2023 को हुई जिसमे माननीय कुलपति महोदय ने महाविद्यालय के स्नातकोत्तर एवं विद्यावाचस्पति के विद्यार्थियों से संवाद किया तथा उन्हें आत्मविश्वास, स्वःप्रेरणा, स्वःनियंत्रण, स्वःप्रबंधन, समय प्रबंधन, जीवन उद्देश्य जैसे विषयों पर अपने विचार साझा किये। द्वितीय कुलपति-विधार्थी संवाद कार्यक्रम 11 अप्रैल, 2023 को हुआ।



स्कूली छात्रों / कृषकों का महाविद्यालय का भ्रमण

महाविद्यालय के अधिष्ठाता ने विभिन्न सेकेंड्री एवं सीनियर हायर सेकेंड्री विधालय के विद्यार्थियों को महाविद्यालय के विभिन्न इकाइयों के भ्रमण पहल की ताकि विद्यार्थियों को कृषि के विभिन्न पहलुओं से प्रायोगिक तौर पर परिचय करवाया गया एवं कृषि विषयों के प्रति उनको आकर्षित किया गया। इस तरह के कार्यक्रमों में विद्यार्थियों को कृषि क्षेत्र में रोजगार एवं व्यवसाय के अवसरों की जानकारी भी दी गई इसके तहत राजकीय उच्च माध्यमिक विद्यालय मंडावर झालावाड़ के विद्यार्थियों तथा 15 फरवरी, 2023 को उद्यानिकी विभाग सकरपुर (मध्यप्रदेश) के अधिकारियों व किसानों का भ्रमण विशेष रहा।



वर्मीकम्पोस्ट इकाई

महाविद्यालय में बायोमास प्रबंधन एवं जैविक खेती को बढ़ावा देने हेतु विद्यार्थी प्रशिक्षण के लिए आई. सी. ए. आर., नई दिल्ली द्वारा उपलब्ध एससी-एसपी फण्ड के अंतर्गत वर्मीकम्पोस्ट इकाई का निर्माण किया गया।





ए.आर.-वी.आर. सिस्टम

महाविद्यालय में 23 से 25 अगस्त, 2023 तक ए.आर.-वी.आर. कार्यशाला का आयोजन किया गया जिसमें 36 विद्यार्थियों को ए.आर.-वी.आर. सिस्टम का उपयोग करने तथा आई.सी.ए.आर. के द्वारा बनाए गए 3डी मॉड्यूल्स से अवगत होने का प्रशिक्षण दिया गया।



2.1.2 प्रशिक्षण / कार्यशाला / सेमीनार / वेबिनार आयोजन

आई.सी.ए.आर. शीतकालीन स्कूल

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय झालावाड़ में भा.कृ.अ.प., नई दिल्ली द्वारा प्रायोजित 21 दिवसीय शीतकालीन स्कूल 04-24 जनवरी, 2023 दौरान “वर्तमान में हाई-टेक खेती में प्रगति” विषय पर आयोजित किया गया। कार्यक्रम का उद्घाटन डॉ. अभय कुमार व्यास, माननीय कुलपति कृषि विश्वविद्यालय, कोटा ने किया। देश के 9 राज्यों से विभिन्न संस्थानों के कुल 19 प्रतिभागियों ने भाग लिया।



संचार कौशल पर प्रशिक्षण

महाविद्यालय में 15-16 मार्च, 2023 के दौरान आईसीएआर एससी सब-प्लान के तहत संचार कौशल विषय पर दो दिवसीय प्रशिक्षण आयोजित किया। विषय विशेषज्ञों ने नेतृत्व, व्यक्तित्व विकास, सार्वजनिक बोलने, भाषा कौशल, नरम कौशल, व्याकरण कौशल और हिचकिचाहट हटाने पर व्याख्यान दिए। प्रशिक्षण से कुल 51 अनुसूचित जाति के छात्र लाभान्वित हुए।



अप्रयुक्त फलों के लिए उत्पादन प्रौद्योगिकी पर प्रशिक्षण

भा.कृ.अ.प., नई दिल्ली द्वारा प्रायोजित एससी-सब स्कीम के तहत अप्रयुक्त फलों के लिए उत्पादन प्रौद्योगिकी पर दो दिवसीय किसान प्रशिक्षण का आयोजन महाविद्यालय द्वारा कृषि विज्ञान केन्द्र, प्रतापगढ़ में 17-18 मार्च, 2023 को आयोजित किया गया। इस प्रशिक्षण कार्यक्रम में धरियावाद तहसील के जवाहर नगर, खूंटा और वजपुर गांव के 50 किसानों को नर्सरी प्रबंधन, उत्पादन प्रौद्योगिकी, पोषक तत्व प्रबंधन और गुणवत्तापूर्ण पौधों की सामग्री तैयार करने पर विशेषज्ञों ने जानकारी दी।



कृषि-उद्यमिता पर प्रशिक्षण

महाविद्यालय में 20-21 मार्च, 2023 के दौरान आईसीएआर एससी, सबप्लान के तहत कृषि-उद्यमिता पर दो दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किया। इस प्रशिक्षण में महाविद्यालय के अनुसूचित जाति वर्ग के कुल 45 छात्रों ने भाग लिया, जिसमें एग्रीप्रेन्योरशिप, कृषि उद्यमिता के अवसर, कृषि स्टार्ट-अप के लिए विभिन्न योजनाएं, उद्योग स्थापित करने की प्रक्रिया, किसान उत्पादक कंपनियों, आदि विषयों पर चर्चा की गई।





बागवानी और वानिकी में कौशल आधारित उद्यमिता पर प्रशिक्षण

महाविद्यालय मे 22–25 मार्च, 2023 को भा.कृ.अ.प. एससी, सबप्लान के तहत बागवानी और वानिकी में कौशल आधारित उद्यमिता पर चार दिवसीय प्रशिक्षण आयोजित किया। इस प्रशिक्षण में महाविद्यालय के अनुसूचित जाति वर्ग के कुल 39 विद्यार्थियों ने भाग लिया। प्रशिक्षण के दौरान शहद उत्पादन, मशरूम उत्पादन, नर्सरी प्रबंधन और संरक्षित खेती पर विभिन्न जानकारी दी गई।



2.1.3 ग्रामीण कृषि कार्य अनुभव (RAWE/HWE)

स्नातक (उद्यानिकी)

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ में जुलाई से अक्टूबर, 2023 की अवधि के दौरान, स्नातक (ऑनर्स) उद्यानिकी चतुर्थ वर्ष के 58 छात्रों को स्टूडेंट रेडी कार्यक्रम के विभिन्न घटकों में रखा गया। पहला घटक 07 जुलाई से 21 जुलाई, 2023 तक 02 सप्ताह की अवधि ओरिएंटेशन कार्यक्रम में विद्यार्थियों को विभिन्न विषयों पर विषय विशेषज्ञों द्वारा बताया गया। उसके बाद छात्रों को ग्रामीण बागवानी कार्य अनुभव के संपर्क में आने के लिए 26 जुलाई 2023 से 17 अक्टूबर 2023 तक 12 सप्ताह के लिए कृषि विज्ञान केन्द्रों के साथ संलग्न किया गया।

छात्रों को तीसरे घटक से जोड़ने हेतु उन्हें 1 नवंबर, 2023 से 05 दिसंबर, 2023 तक अनुभव प्राप्त करने के लिए 5 सप्ताह की अवधि के लिए कृषि आधारित उद्योग में रखा गया।



2.1.4 विद्यार्थी गतिविधियाँ

सांस्कृतिक कार्यक्रम

महाविद्यालय में सांस्कृतिक सप्ताह का आयोजन 11 से 13 अक्टूबर, 2023 तक किया गया। सांस्कृतिक कार्यक्रमों में नृत्य, संगीत, साहित्यिक, नाटक एवं ललित कला के अन्तर्गत विभिन्न प्रकार की प्रतियोगिताएं जैसे चित्रकारी, रंगोली, कार्टूनिंग, पोस्टर मेकिंग, कोलाज, कले मोडलिंग, वाद-विवाद, वक्तव्यकला, मोनो एकिंग, मूक अभिनय, एकल एवं समूह गान, सामूहिक नृत्य एवं विवर्जन का आयोजन किया



एन.एस.एस. विशेष शिविर

महाविद्यालय में 14–20 फरवरी, 2023 को राष्ट्रीय सेवा योजना इकाई द्वारा एन.एस.एस. विशेष शिविर का आयोजन आजादी के अमृत महोत्सव के अंतर्गत विजन एंड एक्शन 2047 विषय पर किया गया। इस शिविर के दौरान स्वयंसेवकों ने महाविद्यालय परिसर में सफाई, सांस्कृतिक जैसे मेक इन इंडिया एवं स्टार्टअप इंडिया विषयों पर प्रश्नोत्तरी कार्यक्रमों में भाग लिया। इसके अलावा स्वतंत्रता सेनानियों का योगदान, आत्मनिर्भर भारत एवं भारतीयों का स्वतंत्रता के लिए बलिदान जैसे विषयों पर व्याख्यान हुए।





उद्यानिकी के विद्यार्थियों का राष्ट्रीय शैक्षणिक भ्रमण

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ ने स्नातक उद्यानिकी (ऑनर्स) चतुर्थ वर्ष के विद्यार्थियों लिए 10 दिवसीय शैक्षणिक भ्रमण का आयोजन किया। 24 फरवरी से 05 मार्च, 2023 के दौरान 47 छात्रों ने राजस्थान, गुजरात और महाराष्ट्र राज्य के विभिन्न राज्य कृषि विश्वविद्यालयों और आईसीएआर संस्थानों जैसे कृषि महाविद्यालय उदयपुर, एस.के.एन विश्वविद्यालय दातीवाड़ा, आनंद कृषि विश्वविद्यालय, आणंद, नवसारी कृषि विश्वविद्यालय, नवसारी, एमपीकेवी, राहुरी, कॉलेज ऑफ एग्रीकल्चर पुणे, नेशनल ग्रेप रिसर्च इंस्टीट्यूट, फ्लोरीकल्चर रिसर्च डायरेक्टरेट, केवीके भरुच और केवीके बारामती का भ्रमण किया। छात्रों को बागवानी और वानिकी में विभिन्न उन्नत तकनीकों और नए स्टार्टअप से अवगत कराया गया।



वानिकी के विद्यार्थियों का राष्ट्रीय शैक्षणिक भ्रमण

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ के वानिकी स्नातक चतुर्थ वर्ष के छात्र-छात्राओं का दस दिवसीय शैक्षणिक भ्रमण दिनांक 1-10 अप्रैल, 2023 के दौरान आयोजित किया गया। शैक्षणिक भ्रमण के दौरान 45 विद्यार्थियों ने उत्तर भारत के विभिन्न राष्ट्रीय संस्थानों जैसे केन्द्रीय भेड़ एवं ऊन अनुसंधान केन्द्र, अविकानगर, जयपुर, नाहरगढ़ बायोलॉजिकल पार्क, जयपुर, चौधरी चरण सिंह कृषि विश्वविद्यालय, हिसार, वानिकी क्षेत्र चंडीगढ़, डॉ. यशवन्त सिंह परमार उद्यानिकी एवं वानिकी विश्वविद्यालय, नोनी, भारतीय वानिकी अनुसंधान एवं शिक्षा परिषद, देहरादून एवं भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान, नई दिल्ली, जनजातिय संग्रहालय, नई दिल्ली, राष्ट्रीय प्राणी उद्यान, नई दिल्ली तथा राजमाता विजया राजे सिंधिया कृषि विश्वविद्यालय, ग्वालियर का भ्रमण किया।



वानिकी के विद्यार्थियों का राज्य स्तरीय शैक्षणिक भ्रमण

महाविद्यालय, के वानिकी स्नातक द्वितीय एवं तृतीय वर्ष के छात्र-छात्राओं का पांच दिवसीय शैक्षणिक भ्रमण 22-26 मई, 2023 तक आयोजित किया गया। इस शैक्षणिक भ्रमण में महाविद्यालय के 74 विद्यार्थी राज्य के विभिन्न संस्थानों जैसे स्वामी केशवानन्द राजस्थान कृषि विश्वविद्यालय, बीकानेर, कृषि विश्वविद्यालय, जोधपुर, महाराणा प्रताप कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, उदयपुर, गजनेर वन्यजीव अभ्यारण्य, बीकानेर, खजूर अनुसंधान फार्म, बीकानेर, भारतीय वनस्पति सर्वेक्षण, जोधपुर, केन्द्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान (काजरी), जोधपुर, अमृता देवी शहीद स्मारक, खेजड़ली, जवाई लेपर्ड कन्जर्वेशन, सुमेरपुर, माउंट आबू, सज्जनगढ़ जैविक उद्यान, उदयपुर आदि का भ्रमण किया।



गणतंत्र दिवस/स्वतंत्रता दिवस

महाविद्यालय में 74 वां गणतंत्र दिवस 26 जनवरी 2023 को मनाया गया। समारोह में महाविद्यालय के अधिष्ठाता ने ध्वजा रोहण किया और एन.सी.सी. के कैडेस परेड गार्ड ऑफ ऑनर किया गया। इस अवसर पर छात्र कल्याण निदेशक एवं अन्य संकाय सदस्य उपस्थित रहे।



महाविद्यालय में 77वां स्वतंत्रता दिवस हर्षोल्लास से मनाया गया। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि महाविद्यालय के अधिष्ठाता ने ध्वजारोहण किया। निदेशक छात्र कल्याण एवं महाविद्यालय के शिक्षकों ने भाग लिया। इस अवसर पर महाविद्यालय के विद्यार्थियों ने सांस्कृतिक कार्यक्रमों की प्रस्तुति दी। इस राष्ट्रीय पर्व पर पौधारोपण कार्यक्रम का भी आयोजन किया गया। इस वृक्षारोपण कार्यक्रम के दौरान महाविद्यालय परिसर में 126 कोनोकार्पस एवं हिबिस्कस प्रजाति के पौधे लगाए गए।



युवा महोत्सव एंग्री-यूनिफेर्स्ट, 2023

कृषि विश्वविद्यालय कोटा की 25 प्रतिभागियों की टीम में उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ के 11 विद्यार्थियों ने 13-17 मार्च, 2023 के दौरान कृषि विश्वविद्यालय, बैंगलोर द्वारा आयोजित एंग्री-यूनिफेर्स्ट, 2023 के विभिन्न सांस्कृतिक कार्यक्रमों में भाग लिया।



खेल प्रतियोगिता

महाविद्यालय में अन्तरकक्षीय खेल प्रतियोगिता का आयोजन 9 से 11 अक्टूबर, 2023 तक किया गया। इस प्रतियोगिता में वॉलीबाल, कबड्डी, बास्केटबॉल, बेडमिंटन, टेबल टेनिस तथा एथलेटिक्स जैसे विभिन्न खेलों का आयोजन किया गया।



2.1.5 अन्य गतिविधियां एवं दिवसों का आयोजन

स्वामी विवेकानन्द जयंती

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ में 12 जनवरी 2023 को स्वामी विवेकानन्द जी की जयंती को राष्ट्रीय युवा दिवस के रूप में मनाया गया। इस कार्यक्रम में प्रतिभागियों ने स्वामी विवेकानन्द के जीवन मूल्यों के बारे में अपने विचार साझा किया। निदेशक, छात्र कल्याण कृषि विश्वविद्यालय, कोटा ने विद्यार्थियों को स्वामी विवेकानन्द के जीवन के उच्च आदर्शों से प्रेरित हो कर राष्ट्र निर्माण में अपना योगदान देने के लिए सम्बोधित किया।



राष्ट्रीय मतदाता दिवस

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय झालावाड़ में 25 जनवरी, 2023 को राष्ट्रीय मतदाता दिवस मनाया गया। इस मौके पर निदेशक छात्र कल्याण कृषि विश्वविद्यालय, कोटा ने उपस्थित सभी प्रतिभागियों को मतदान करने की शपथ दिलाई।



मोटे अनाज पर एक दिवसीय कार्यक्रम

उद्यानिकी एवं वानिकी कॉलेज, झालावाड़ की एनसीसी इकाई ने 20 मार्च, 2023 को बाजरा कम पानी की खपत वाली फसल पर एक कार्यक्रम आयोजित किया गया था। निदेशक छात्र कल्याण कृषि विश्वविद्यालय, कोटा ने प्रतिभागियों को संबोधित किया और बाजरा के उपयोग के लाभों के बारे में जानकारी दी। राष्ट्रीय कैडेट कोर के प्रभारी ने कार्यक्रम का संयोजन किया।



पोस्टर प्रतियोगिता

महाविद्यालय में पर्यावरण के लिए जीने का तरीका (LiFE) मिशन के अंतर्गत पोस्टर प्रतियोगिता का आयोजन 30 मई 2023 को किया गया। इस कार्यक्रम के दौरान विद्यार्थियों ने प्रदूषण को कम करने के तरीकों एवं अवशेष/कचरे से उपयोगी सामान निर्माण की विधियों को पोस्टर द्वारा प्रदर्शित किया गया।





तम्बाकू निषेध दिवस

महाविद्यालय में 31 मई, 2023 को विश्व तम्बाकू निषेध दिवस कार्यक्रम का आयोजन किया गया। इस कार्यक्रम में राष्ट्रीय सेवा योजना के स्वयं सेवकों, विद्यार्थियों, शिक्षकगणों एवं कर्मचारियों ने भाग लिया। कार्यक्रम की अधिक्षता करते हुए अधिष्ठाता ने विद्यार्थियों को तम्बाकू सेवन के व्यासन से मुक्त होकर स्वस्थ परिसर अपनाने के लिए प्रेरित किया। इस कार्यक्रम में समस्त विद्यार्थी गण एवं कर्मचारीगण को तम्बाकू सेवन न करने की शपथ दिलाई गई।



आईडिया हैकथॉन

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय झालावाड़ में पर्यावरण के लिए जीने का तरीका (LiFE) मिशन के अंतर्गत आईडिया हैकथॉन कार्यक्रम का आयोजन अवशेष/कचरे से उपयोगी सामान (खाद/बायोगैस) विषय पर 23 मई 2023 को किया गया। इस कार्यक्रम के दौरान विद्यार्थियों ने अवशेष/कचरे से उपयोगी सामान बनाने के अपने अनोखे विचारों से अवगत कराया।



विश्व साइकिल दिवस

महाविद्यालय में विश्व साइकिल दिवस कार्यक्रम का आयोजन पर्यावरण के लिए जीने का तरीका (LiFE) मिशन के अंतर्गत दिनांक 3 जून, 2023 को किया गया। अधिष्ठाता एवं निदेशक छात्र कल्याण ने विद्यार्थियों को दैनिक जीवन में साइकिल का उपयोग करने के फायदे बताये एवं इसका उपयोग करने के लिए प्रोत्साहित किया।



विश्व पर्यावरण दिवस

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ में विश्व पर्यावरण दिवस कार्यक्रम का आयोजन 5 जून, 2023 को किया गया। इस दिवस पर विद्यार्थियों एवं कर्मचारियों ने प्रभावी रूप से भाग लिया। इस अवसर पर पर्यावरण की वर्तमान चुनौतियों एवं वर्तमान स्थिति के बारे में विद्यार्थियों को जानकारी प्रदान करने के लिए एक प्रश्नोत्तरी का भी आयोजन किया गया।



विश्व योग दिवस

महाविद्यालय में विश्व योग दिवस कार्यक्रम का आयोजन ‘वसुधैव कुटुंबकम के लिए योग’ विषय पर 21 जून, 2023 को किया गया। इस अवसर पर परिसर में महाविद्यालय के कर्मचारीयों एवं विद्यार्थियों द्वारा अधिष्ठाता के निर्देशन में विभिन्न प्रकार के योगासन का अभ्यास किया। इस अवसर पर महाविद्यालय के अधिष्ठाता एवं कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के निदेशक छात्र कल्याण ने विद्यार्थियों को योग की महत्ता को समझाते हुए स्वस्थ मानव जीवन में योग के लाभों के बारे में बताया।



युवा संवाद भारत @2047

महाविद्यालय में 24–31 जुलाई, 2023 के दौरान मेरी माटी, मेरा देश अभियान के अन्तर्गत युवा संवाद @2047 पर परिचर्चा का आयोजन किया गया। जिसमें महाविद्यालय के युवा विद्यार्थियों ने देश की समस्याओं के समाधान तथा वर्ष 2047 तक देश को विकसित करने की योजनाओं पर अपने विचार रखे।





पंच प्राण प्रतिज्ञा

महाविद्यालय में आजादी के अमृत महोत्सव में मेरी माटी, मेरा देश अभियान के अन्तर्गत पंच प्राण प्रतिज्ञा की शपथ का कार्यक्रम आयोजित किया गया जिसमें राष्ट्रीय सेवा योजना के स्वयंसेवकों, राष्ट्रीय केडेट कोर के केडेट्स एवं महाविद्यालय के विद्यार्थियों ने भाग लिया।



राष्ट्रीय खेल दिवस

महाविद्यालय झालावाड़ में भारतीय हॉकी के सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी मेजर ध्यानचंद की जयंती पर फिट इंडिया मिशन के अन्तर्गत 29 अगस्त, 2023 को राष्ट्रीय खेल दिवस कार्यक्रम आयोजित किया गया। इस दिन इनडोर एवं आउटडोर खेलों का आयोजन किया गया जिसमें महाविद्यालय के विद्यार्थियों एवं कर्मचारियों ने भाग लिया।



शिक्षक दिवस

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय में भारत के प्रथम उपराष्ट्रपति भारत रत्न डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन की जयंती को शिक्षक दिवस के रूप में मनाया गया।



हिन्दी दिवस एवं विश्वविद्यालय स्थापना दिवस

महाविद्यालय में 14 सितम्बर, 2023 को हिन्दी दिवस एवं विश्वविद्यालय स्थापना दिवस को बड़े हर्षोल्लास से मनाया गया। इस मौके पर महाविद्यालय के अधिष्ठाता ने विद्यार्थियों को हिन्दी का उपयोग करने तथा विश्व में अग्रणी भाषाओं में लाने के प्रयास करने हेतु प्रेरित किया।



वन्य जीव सप्ताह

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय में 2 से 8 अक्टूबर के बीच वन्य जीव सप्ताह का आयोजन किया गया। कार्यक्रम का शुभारंभ 2 अक्टूबर को राष्ट्रपिता महात्मा गांधी जी को श्रद्धांजलि के साथ प्रारम्भ हुआ। इस वर्ष का वन्य जीव थीम “वन्यजीव संरक्षण के लिये साझेदारी” पर केन्द्रित था। इस कार्यक्रम के अन्तर्गत विभिन्न प्रकार की प्रतियोगिताओं जैसे रंगोली, क्लै मॉडलिंग, पोस्टर मेकिंग, स्लोगन मेकिंग, फोटोग्राफी आदि का आयोजन किया गया, जिसमें महाविद्यालय के छात्र-छात्राओं ने भाग लिया।

2.1.6 राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ के 10 विद्यार्थियों (09 सब्जी विज्ञान, 01 वन संवर्धन एवं कृषि वानिकी) ने राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा पास की।

2.1.7 वार्षिक महोत्सव एवं पारितोषिक वितरण समारोह

उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ में 27 मई, 2023 को वार्षिक पारितोषिक वितरण समारोह तरंग-2023 का आयोजन किया गया। इस कार्यक्रम के मुख्य अतिथि डॉ. उमा शंकर शर्मा, पूर्व कुलपति, महाराणा प्रताप कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, उदयपुर तथा अध्यक्ष कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के कुलपति डॉ. अभय कुमार व्यास रहे। इस कार्यक्रम में अतिथियों द्वारा महाविद्यालय की वार्षिक रिपोर्ट 2021-22 एवं वार्षिक पत्रिका ‘बाग-वन’ का विमोचन किया। इस कार्यक्रम में कुल 25 विद्यार्थियों को शैक्षणिक, 45 विद्यार्थियों को सांस्कृतिक एवं 88 विद्यार्थियों को खेलकूद गतिविधियों में सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने के लिए सम्मानित किया गया। कार्यक्रम में महाविद्यालय के विद्यार्थियों द्वारा सांस्कृतिक कार्यक्रमों की प्रस्तुति दी गई।





2.1.8 एन सी सी गतिविधियाँ

क्र. सं.	दिनांक	गतिविधियाँ	प्रतिभागी कैडेट्स
1	12 जनवरी, 2023	राष्ट्रीय युवा दिवस	34
2	15 जनवरी, 2023	भारतीय सेना दिवस	49
3	26 जनवरी, 2023	गणतंत्र दिवस	32
4	09 फरवरी, 2023	पुनित सागर योद्धा शिविर का उत्सव	35
5	25–26 फरवरी, 2023	एनसीसी "सी" प्रमाणपत्र परीक्षा	21
6	13 मार्च, 2023	कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के दीक्षांत समारोह में एनसीसी कैडेटों की छ्यूटी	11
7	25–26 मार्च, 2023	एनसीसी "बी" प्रमाणपत्र परीक्षा	17
8	20 मार्च, 2023	बाजरा पर वेबिनार : कम पानी की खपत वाली फसलें	47
9	29 अप्रैल से 10 जून, 2023	सीएटीसी कैंप 14, राज एनसीसी, कोटा	10
10	12 जून से 09 सितम्बर, 2023	पीआरसीएन पाठ्यक्रम	01
11	26 जुलाई, 2023	कारगिल विजय दिवस	42
12	12–21 अक्टूबर, 2023	थल सेना कैम्प में कैडेटों का चयन	03
13	15 अगस्त, 2023	स्वतंत्रता दिवस का उत्सव एवं हर घर तिरंगा अभियान	33
14	02 अक्टूबर, 2023	गांधी जयंती और परिसर की सफाई	32
15	12 अक्टूबर, 2023	नये कैडेटों का नामांकन	40

2.1.9 महाविद्यालय में संचालित परियोजनाएँ

क्र. सं.	परियोजना का नाम	अवधि	विशेष उद्देश्य
1.	All India Coordinated Research Project on Arid Zone Fruits	2009 to Present	Germplasm survey and collection, Evaluation of germplasm, Integrated nutrient and disease management

2.2 कृषि महाविद्यालय, उम्मेदगंज, कोटा

कृषि महाविद्यालय, उम्मेदगंज, कोटा में स्नातक (आनर्स) कृषि (प्रवेश क्षमता 65 विद्यार्थी), स्नातकोत्तर कृषि (शास्य विज्ञान, मृदा विज्ञान, पादप रोग विज्ञान, अनुवांशिकी व प्रजनन विज्ञान, कृषि प्रसार शिक्षा) (प्रवेश क्षमता 24 विद्यार्थी) तथा विद्यावाचस्पति कृषि (शास्य विज्ञान तथा अनुवांशिकी एवं प्रजनन विज्ञान) (प्रवेश क्षमता 07 विद्यार्थी) के पाठ्यक्रम संचालित किये जा रहे हैं। जिसमें कुल 301 विद्यार्थी पंजीकृत हैं। जिनका विस्तृत विवरण निम्न प्रकार है :-



पंजीकृत विद्यार्थी (वर्ष 2023)

क्र. सं.	शैक्षणिक उपाधि	छात्रों की संख्या													
		अनुसूचित जाति		अनुसूचित जनजाति		अन्य पिछड़ा वर्ग		सामान्य		ईडल्यूएस		एमबीसी		कुल	
छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा
1	स्नातक	10	02	06	03	17	07	02	02	04	03	06	01	45	18
2	स्नातकोत्तर	03	04	02	01	06	04	02	—	—	—	02	—	15	09
3	विद्यावाचस्पति	01	—	—	01	02	—	03	—	—	—	—	—	06	01
	कुल योग	14	6	8	5	25	11	7	2	4	3	8	1	66	28



विषयवार विभिन्न कक्षाओं के विद्यार्थियों की संख्या

क्र. सं.	पाठ्यक्रम उपाधि	वर्तमान प्रवेश क्षमता	वर्ष 2023				
			प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष	तृतीय वर्ष	चतुर्थ वर्ष	कुल योग
1	स्नातक (कृषि)	65	63	54	57	60	234
2	स्नातकोत्तर (कृषि)	(i) शस्य विज्ञान	06	06	05	—	— 11
		(ii) आनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन	06	06	06	—	— 12
		(iii) मृदा विज्ञान	04	04	04	—	— 08
		(iv) कृषि प्रसार शिक्षा	04	04	04	—	— 08
		(v) पादप रोग विज्ञान	04	04	04	—	— 08
3	विद्यावाचस्पति (कृषि)	(i) शस्य विज्ञान	04	04	04	01	01 10
		(ii) आनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन	03	03	03	02	02 10
	कुल योग		96	94	84	60	63 301

2.2.1 बोर्ड ऑफ ट्रस्टीज

कृषि संकाय, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के अध्ययन मण्डल की 5वीं बैठक 19 अप्रैल, 2023 को आयोजित की गई। इस बैठक में अनुमोदित निर्णयों का विवरण इस प्रकार है—

- 28 फरवरी, 2022 को आयोजित कृषि संकाय, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के लिए अध्ययन मण्डल की चौथी बैठक के कार्यवृत्त और कार्रवाई रिपोर्ट की पुष्टि की गई।
- स्नातक छात्रों के लिए सेमेस्टर की अस्थायी वापसी के लिए दिशानिर्देशों पर विचार कर अनुमोदन किया गया।
- स्नातकोत्तर थीसिस में साहित्यिक चौरी प्रमाण पत्र के साथ व्यापक परीक्षा प्रमाण पत्र का प्रतिस्थापन की गई।
- देर से पंजीकरण की अवधि में संशोधन किया गया।
- किसी भी समय पीजी छात्रों की सलाहकार समिति प्रणाली में सदस्यता की अधिकतम सीमा को मंजूरी दी गई।
- कृषि विस्तार और संचार विभाग की पाठ्यक्रम समितियों द्वारा किए गए संशोधनों/परिवर्तनों को अनुमोदित किया गया।



2.2.2 शैक्षणिक उन्नयन हेतु नई पहल/आधारभूत सुविधाओं का विवरण

कुलपति—विद्यार्थी संवाद

छात्रों को उनके करियर के अवसरों के लिए प्रेरित करने के लिए 22 व 29 मार्च, 27 अक्टूबर और 29 नवम्बर, 2023 को कृषि महाविद्यालय, कोटा में अनूठा कार्यक्रम “कुलपति—विद्यार्थी संवाद” आयोजित किया गया। छात्रों संवाद कार्यक्रमों में डॉ. ए.के. व्यास, माननीय, कुलपति कृषि विश्वविद्यालय, कोटा ने महाविद्यालय के स्नातकोत्तर छात्रों को स्व-प्रबंधन, आत्म नियंत्रण, आत्म प्रेरणा, आत्म विश्वास, समय प्रबंधन सहित एसआरएफ/नेट/ एआरएस और अन्य प्रतियोगी परीक्षाओं से संबंधित विभिन्न पहलुओं पर मार्गदर्शन कर प्रेरित किया।





कृषि मशीनरी खरीद

आलोच्य अवधि के दौरान कृषि महाविद्यालय, कोटा पर एक ट्रैक्टर एवं एक थ्रेसर खरीद कर निर्देशात्मक फार्म को मजबूत किया गया। ट्रैक्टर की कुल लागत 11 लाख रुपये एवं थ्रेसर की कुल लागत 5 लाख रुपये रही।



2.2.3 प्रशिक्षण/कार्यशाला/सेमीनार/वेबिनार आयोजन विवरण

क्र.सं.	शीर्षक प्रशिक्षण/कार्यशाला/सेमीनार/वेबिनार	अवधि दिनांक	प्रतिभागी संख्या
1.	प्रभावित करने के लिए एक्सप्रेस: संचार कौशल में सुधार के लिए स्मार्ट तरीके	27-28 फरवरी, 2023	42 (छात्र अनुसूचित जाति)
2.	कृषि उद्यमिता के माध्यम से कृषि युवाओं को सशक्त बनाना: कार्यान्वयन के लिए विचार	10-11 मार्च, 2023	30 (छात्र अनुसूचित जाति)
3.	कृषि युवाओं को 21 वीं सदी के पेशेवरों में बदलना	17-18 मार्च, 2023	45 (छात्र अनुसूचित जाति)

2.2.4 वार्षिक महोत्सव एवं पारितोषिक वितरण समारोह

कृषि महाविद्यालय, कोटा का स्थापना दिवस एवं द्वितीय वार्षिक पुरस्कार वितरण समारोह "मृदंग" 27 अप्रैल, 2023 को मनाया गया। डॉ. आर. पी. सिंह, पूर्व परियोजना निदेशक, भारतीय कृषि प्रणाली अनुसंधान संस्थान मेरठ, मुख्य अतिथि एवं डॉ. ए.के. व्यास माननीय कुलपति कृषि विश्वविद्यालय, कोटा ने कार्यक्रम की अध्यक्षता की। इस कार्यक्रम में 115 से अधिक विद्यार्थियों को पुरस्कृत किया गया।



2.2.5 ग्रामीण कृषि कार्य अनुभव (RAWE/HWE) विवरण

स्नातक (कृषि) : कृषि महाविद्यालय, कोटा के स्नातक अन्तिम वर्ष के सातवें सेमेस्टर में "ग्रामीण कृषि कार्य अनुभव और कृषि-औद्योगिक अनुलग्नक" एवं आठवें सेमेस्टर में एक्सपरीयन्शल लर्निंग के अन्तर्गत विद्यार्थियों से कार्य करवाया गया।

Semester - VII Rural Agricultural Work Experience and Agri-Industrial Attachment (RAWE&AIA)		
Activities	No. of Weeks	Cr. Hrs.
General orientation & On campus training by different faculties	1	16
(a) Unit attachment in- University/ College/KVK/ Research	5	
(b) Village attachment	8	
(c) Plant clinic	2	
Agro-Industrial Attachment	3	
Project Report Preparation, Presentation and Evaluation	1	04
Total weeks for RAWE & AIA	20	20





2.2.6 गतिविधियाँ एवं उपलब्धियाँ

शैक्षणिक भ्रमण

चौधरी चरण सिंह हरियाणा कृषि विश्वविद्यालय, हिसार, द्वारा आयोजित 21 वें अखिल भारतीय अंतर विश्वविद्यालय खेलकूद प्रतियोगिताओं का आयोजन 20-24 फरवरी, 2023 के दौरान किया गया जिसमें महाविद्यालय के 10 छात्रों के एक समूह ने भाग लिया। कृषि स्नातक चतुर्थ वर्ष के 48 छात्रों के सात दिवसीय शैक्षिक दौरे को 29 मार्च, 2023 को डॉ. ए. के. व्यास माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा एवं कृषि महाविद्यालय के अधिष्ठाता ने हरी झंडी दिखाकर रवाना किया। सात दिवसीय यह शैक्षणिक यात्रा कोटा से बीकानेर, हिसार, लुधियाना, शिमला, सोलन, कुफरी, करनाल, जयपुर सहित अन्य स्थानों पर विभिन्न सरकारी एवं गैर सरकारी कृषि एवं संबंधित संस्थानों का भ्रमण करने के पश्चात् 04 अप्रैल को पुनः कोटा पहुंची।



युवा महोत्सव एग्री-यूनिफेस्ट, 2023

कृषि विज्ञान विश्वविद्यालय, बैंगलोर द्वारा आयोजित 13-17 मार्च, 2023 के दौरान 21 वें अखिल भारतीय अंतर कृषि-यूनिफेस्ट में 11 छात्रों के एक समूह ने भाग लिया था।



मल्टीमीडिया फोटो प्रदर्शनी

इस महाविद्यालय के 18 एनसीसी कैडेटों ने 23 फरवरी, 2023 को संचार और प्रसारण मंत्रालय द्वारा उमरावमल पुरोहित प्रदर्शनी हॉल, पश्चिम मध्य रेलवे, कोटा जंक्शन में आयोजित अमृत यात्रा कर्तव्य पथ : India@2047 के तहत तीन दिवसीय मल्टीमीडिया फोटो प्रदर्शनी में भाग लिया।



छात्र संघ कार्यालय का उद्घाटन

छात्र संघ कार्यालय का उद्घाटन 22 मार्च, 2023 को कृषि महाविद्यालय, कोटा में डॉ. ए.के. व्यास, माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा द्वारा किया गया। इस अवसर पर अधिष्ठाता, छात्र संघ अध्यक्ष, महासचिव एवं संयुक्त सचिव उपस्थित रहे। उद्घाटन कार्यक्रम में 275 विद्यार्थियों के साथ, विभिन्न विभागों के विभागाध्यक्ष, महाविद्यालय, कृषि अनुसंधान केन्द्र एवं यान्त्रिक कृषि फार्म के अधिकारियों एवं कर्मचारियों ने भाग लिया।



राष्ट्रीय सेवा योजना सप्ताह का आयोजन

महाविद्यालय में 22-28 मार्च, 2023 के दौरान राष्ट्रीय सेवा योजना के तहत एक सप्ताह का विशेष शिविर आयोजित किया गया, इस शिविर में स्वयंसेवकों द्वारा गोद लिए गए गांव धाकड़खेड़ी में विभिन्न जागरूकता रैलियों, श्रमदान, स्वच्छ पर्यावरण, स्वच्छ परिसर आदि का आयोजन किया गया। इस शिविर के तहत स्वास्थ्य जागरूकता कार्यक्रम भी आयोजित किए गए। विशेष शिविर का समापन समारोह 28 मार्च, 2023 को आयोजित किया गया जिसमें मुख्य अतिथि निदेशक प्रसार शिक्षा, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा थे।



रक्तदान शिविर

कृष्णा ब्लड बैंक सोसाइटी, कोटा के सहयोग से 27 मार्च 2023 को इस महाविद्यालय में एक रक्तदान शिविर का आयोजन किया गया। महाविद्यालय के छात्रों और कर्मचारियों द्वारा 25 यूनिट रक्त दान किया गया।





2.3 कृषि महाविद्यालय, हिण्डोली, बून्दी

कृषि महाविद्यालय, हिण्डोली जिला बून्दी की स्थापना वर्ष 2021-22 में कृषि विश्वविद्यालय कोटा के अन्तर्गत की गई है। शैक्षणिक सत्र 2022-23 में स्नातक में 65 छात्र/छात्राओं का प्रवेश क्षमता है। जिसका विवरण निम्न प्रकार हैः—

कुल पंजीकृत विद्यार्थी

कुल उत्तीर्ण एवं पंजीकृत विद्यार्थियों की संख्या :

क्र. सं.	शैक्षणिक उपाधि	अब तक उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या			वर्तमान में पंजीकृत विद्यार्थियों की संख्या			वर्ष 2023 में पंजीकृत विद्यार्थियों की संख्या		
		छात्र	छात्रा	कुल	छात्र	छात्रा	कुल	छात्र	छात्रा	कुल
स्नातक										
1	प्रथम वर्ष	50	08	58	50	08	58	52	09	61
2	द्वितीय वर्ष	37	19	56	37	19	56			
	कुल योग	87	27	114	87	27	114	52	09	61



पंजीकृत विद्यार्थी विवरण 2023

क्र. सं.	शैक्षणिक उपाधि	छात्रों की संख्या									
		अनुसूचितजाति		अनुसूचित जनजाति		अन्य पिछड़ा वर्ग		सामान्य		विदेशी	
		छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा	छात्र	छात्रा
स्नातक											
1	प्रथम वर्ष	10	0	5	2	33	6	4	1	0	0
	कुल	10	0	5	2	33	6	4	1	0	0
										52	09

2.3.1 शैक्षणिक उन्नयन हेतु नई पहल/आधारभूत सुविधाओं का विवरण

राजस्थान सरकार के कृषि मंत्री माननीय श्री लालचन्द्र कटारिया एवं खेल मंत्री श्री अशोक चांदना द्वारा 5 नवम्बर 2023 को महाविद्यालय भवन का शिलान्यास किया गया।



कुलपति छात्र संवाद कार्यक्रम : माननीय कुलपति, प्रो. अभय कुमार व्यास, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा द्वारा छात्र-छात्राओं से 24 मार्च, 2024 एवं 31 अक्टूबर, 2023 को संवाद किया गया। इस अवसर पर कुलपति महोदय द्वारा छात्र-छात्राओं को उनके लक्ष्य एवं भविष्य में उसकी कियान्विति के लिये योजना के बारे में जानकारी दी। उन्होंने विद्यार्थियों के उत्तम भविष्य हेतु अनेक गुरु बताये।



2.3.2 गतिविधियाँ एवं उपलब्धियाँ

नव आगन्तुक छात्र स्वागत एवं ओरियनेशन कार्यक्रमः— महाविद्यालय में नव आगन्तुक छात्र-छात्राओं का स्वागत कर परिचय किया गया। इस कार्यक्रम में अधिष्ठाता सहित सभी शिक्षक एवं अशैक्षणिक कर्मचारियों द्वारा अपने कार्य-प्रभार पर जानकारियाँ दी। इस अवसर पर अधिष्ठाता ने महाविद्यालय में विद्यार्थियों के हित में उपलब्ध सुविधाओं एवं अनुशासन के महत्व पर प्रकाश डाला। कार्यक्रम में नव आगन्तुक 65 छात्र-छात्राओं सहित 111 विद्यार्थियों एवं शिक्षकों-कर्मचारियों ने भाग लिया।





2.3.3 महत्वपूर्ण दिवसों का आयोजन

क्र. सं.	दिवस का नाम	दिनांक	प्रतिभागी संख्या
1.	कृषि शिक्षा दिवस	3 दिसम्बर, 2023	105
2.	विश्व मृदा दिवस	5 दिसम्बर, 2023	95
3.	राष्ट्रीय युवा दिवस	12 जनवरी, 2023	62
4.	गणतंत्र दिवस	26 जनवरी, 2023	117
5.	विश्व स्वास्थ्य दिवस	7 अप्रैल, 2023	50
6.	महात्मा ज्योतिबा फुले जयंती	11 अप्रैल, 2023	88
7.	डा. भीमराव अम्बेडकर जयंती	14 अप्रैल, 2023	65
8.	विश्व पृथ्वी दिवस	22 अप्रैल, 2023	45
9.	आतंकवाद विरोधी दिवस	21 मई, 2023	37
10.	जैव विविधता दिवस	22 मई, 2023	51
11.	महाराणा प्रताप जयंती	22 मई, 2023	61
12.	विश्व तम्बाकू निषेध दिवस	31 मई, 2023	53
13.	विश्व पर्यावरण दिवस	5 जून, 2023	48
14.	विश्व योग दिवस	21 जून, 2023	83
15.	विश्व जनसंख्या दिवस	11 जुलाई, 2023	27
16.	विश्व युवा कौशल दिवस	15 जुलाई, 2023	32
17.	युवा संवाद कार्यक्रम	27 जुलाई, 2023	41
18.	मेरा माटी मेरा देश	09 से 15 अगस्त, 2023	77
19.	पौधा रोपण कार्यक्रम	14 अगस्त, 2023	87
20.	स्वतन्त्रता दिवस	15 अगस्त, 2023	122
21.	वृक्षारोपण सप्ताह	15-21 अगस्त, 2023	73
22.	राष्ट्रीय शिक्षक दिवस	5 सितम्बर, 2023	87
23.	अर्न्तराष्ट्रीय साक्षरता दिवस	8 सितम्बर, 2023	66
24.	विश्वविद्यालय ग्यारावां स्थापना दिवस	14 सितम्बर, 2023	103
25.	स्वच्छता दिवस	1 अक्टूबर, 2023	57
26.	महात्मा गांधी जयंती	2 अक्टूबर, 2023	58
27.	विश्व खाद्य दिवस	16 अक्टूबर, 2023	114
28.	राष्ट्रीय एकता दिवस	31 अक्टूबर, 2023	75
29.	संविधान दिवस	26 नवम्बर, 2023	114



विश्व मृदा दिवस



राष्ट्रीय युवा दिवस



राष्ट्रीय शिक्षा दिवस



2.4 छात्र कल्याण निदेशालय की गतिविधियाँ

छात्र कल्याण निदेशालय विद्यार्थियों को सह-शैक्षणिक गतिविधियों में सहभागिता प्रोत्साहन के उद्देश्य से कार्यरत है। विद्यार्थियों की सह-शैक्षणिक गतिविधियों में सहभागिता संवर्द्धन के उद्देश्य से विश्वविद्यालय में छात्र कल्याण निदेशालय कार्यरत है। इसके अनुसरपूर्ण निदेशालय द्वारा विद्यार्थियों को समाजोपयोगी गतिविधियों में सहभागिता सुनिश्चित की जाती है। इस क्रम में राष्ट्रीय सेवा योजना/राष्ट्रीय केडेट कोर के माध्यम से विद्यार्थियों को विशेष रूप से प्रोत्साहित किया जाता है। आजादी के अमृत काल में वर्षभर विद्यार्थियों ने अनेकानेक कार्यक्रमों में सक्रिय सहभागिता की। वर्ष 2023 में फरवरी 20-24, 2023 को भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली के तत्वाधान में कृषि विश्वविद्यालय, हिसार में आयोजित अखिल भारतीय अंतः कृषि विश्वविद्यालय खेलकूद कार्यक्रम में विश्वविद्यालय के 38 विद्यार्थियों ने भाग लिया। इसी तरह मार्च 13-17, 2023 भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली द्वारा कृषि विश्वविद्यालय, बैंगलूरु में आयोजित अखिल भारतीय अंतः कृषि विश्वविद्यालय सांस्कृतिक कार्यक्रम में विश्वविद्यालय के 24 विद्यार्थियों ने भाग लिया। वर्षभर विद्यार्थियों ने अकादमिक के साथ-साथ विभिन्न सह-शैक्षणिक गतिविधियों में भाग लिया और अपनी बेहतर योग्यता का प्रदर्शन किया।

2.4.1 विद्यार्थी गतिविधियाँ

अंतःमहाविद्यालयी खेलकूद एवं सांस्कृतिक कार्यक्रम

इस वर्ष निदेशालय द्वारा चतुर्थ अंतःमहाविद्यालय खेलकूद एवं सांस्कृतिक कार्यक्रमों का आयोजन 21-23 दिसम्बर, 2023 कृषि महाविद्यालय, कोटा में किया गया। इस कार्यक्रम में विभिन्न संघटक महाविद्यालयों, कोटा, हिंडोली, झालावाड़ के 150 प्रतिभागी छात्र-छात्राओं ने भाग लिया। माननीय कुलपति महोदय डॉ. ए.के. व्यास ने उद्घाटन कार्यक्रम की अध्यक्षता की और पुलिस महानिरिक्षक, कोटा मुख्य अतिथि रहे तथा समापन समारोह में मुख्य अतिथि माननीय कुलपति प्रो. नीलिमा सिंह कोटा विश्वविद्यालय रही।



महत्वपूर्ण उपलब्धियाँ

- विश्वविद्यालय के 24 विद्यार्थियों ने कृषि एवं संबंधित विभिन्न विषयों में वर्ष 2023 में भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली द्वारा आयोजित राष्ट्रीय पात्रता परीक्षा (नेट) उत्तीर्ण की।
- सुश्री रुची विज्ञोर्वि विद्यावाचस्पति विद्यार्थी का शोध कार्य हेतु प्रधानमंत्री छात्रवृत्ति के लिए चयन हुआ। इस छात्रवृत्ति में विद्यार्थी को शोध कार्य हेतु 80,000 रुपये प्रतिमाह छात्रवृत्ति प्रदान की जाती है। इसी तरह सुश्री शालीनी मीणा, विद्यावाचस्पति विद्यार्थी को शोध छात्रवृत्ति 2023 के लिए चयन हुआ जिसमें विद्यार्थी को 30,000 रुपये प्रतिमाह छात्रवृत्ति देय है।
- ट्रिवंकल हाड़ा, गौरांग बंसल को वर्ष 2021-22 के लिए और भवेता चुग और उदित प्रकाश को वर्ष 2022-23 के लिए बेहतर अकादमिक मय सह गतिविधि प्रदर्शन हेतु सर्वोत्तम छात्र पुरस्कार प्रदान किया गया।
- एन.सी.सी. केडेट श्री कुशाल सिंह तथा देशराज मीना ने अखिल भारतीय स्तर पर नई दिल्ली में आयोजित थल सेना शिविर में दसवां स्थान प्राप्त किया।
- यूनीसेफ द्वारा आयोजित “पासपोर्ट टू अर्नीग” कार्यक्रम हेतु स्नातक कृषि के पांच विद्यार्थियों—ट्रिवंकल पासी, पूजा मीणा, कपिल गोदारा, नृसिंह बलाई और करन जाट को नामित किया गया।
- विश्वविद्यालय के 02 विद्यार्थियों ने 29 अगस्त, 2023 को भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली के तत्वाधान में आयोजित पश्चिम क्षेत्रीय कृषि विश्वविद्यालय वाद-विवाद प्रतियोगिता में भाग लिया।
- पांच शोध विद्यार्थियों—सुश्री मुमल भारद्वाज, श्रीमती किरण मीणा, श्री रामनिवास वैष्णव, सुश्री मोनिका कुमारी मीणा और सुश्री अंजु यादव को भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली के तत्वाधान में सी.एम.एफ. आर.ई. कोच्ची (केरल) में 10-13 अक्टूबर, 2023 को आयोजित सोलहवीं कृषि विज्ञान सम्मेलन में भाग लिया।
- 2023-24 में विभिन्न नियोक्ता संस्थान/इकाईयों द्वारा कृषि व संबंधित विषय के विद्यार्थियों के लिये आयोजित किए जाने वाले परीक्षाओं हेतु पंचांग तैयार किया गया।





राष्ट्रीय सेवा योजना गतिविधियां

आजादी के अमृत काल में राष्ट्रीय सेवा योजना इकाईयों द्वारा वर्ष पर्यन्त विभिन्न कार्यक्रम आयोजित किये गये हैं। इनमें से कुछ मुख्य कार्यक्रम निम्न प्रकार हैं:-

क्र. सं.	दिनांक	कार्यक्रम	
1.	12 जनवरी, 2023	विवेकानन्द जयंती	
2.	26 जनवरी, 2023	गणतंत्र दिवस	
3.	23 जनवरी, 2023	सुभाष चन्द्र बोस जयंती	
4.	25 जनवरी, 2023	मतदाता जागरूकता कार्यक्रम	
5.	20 मार्च, 2023	श्री अन्न पर वैबिनार	
6.	29 मार्च, 2023	स्नातकोत्तर विद्यार्थियों हेतु रोजगार परामर्श	
7.	14 अप्रैल, 2023	अम्बेडकरजयंती	
8.	18 मई, 2023	“पासपोर्ट टू अर्नीग” कार्यक्रम	
9.	20 मई, 2023	पर्यावरण संरक्षण हेतु जीवन गतिविधियां कार्यक्रम	
10.	28 मई, 2023	तम्बाकू निषेध दिवस	
11.	31 मई, 2023	पर्यावरण संरक्षण पर पोस्टर प्रतियोगिता	
12.	03 जून, 2023	साइकिल दिवस	
13.	21 जून, 2023	अन्तर्राष्ट्रीय योग दिवस	
14.	22 जून, 2023	सड़क सुरक्षा जागरूकता कार्यक्रम	
15.	07 जुलाई, 2023	पार्थनियम उन्मूलन कार्यक्रम	
16.	26 जुलाई, 2023	युवा सांसद कार्यक्रम	
17.	29 अगस्त, 2023	खेलकूद दिवस	
18.	05 सितम्बर, 2023	शिक्षक दिवस	
19.	01 अक्टूबर, 2023	वन्यजीव सप्ताह कार्यक्रम	
20.	02 अक्टूबर, 2023	गांधी जयंती	
21.	10 अक्टूबर, 2023	मेरी माटी मेरा देश	

पर्यावरण संरक्षण हेतु जीवन गतिविधियां
कार्यक्रम अंतर्गत भ्रमण

नेशनल केडेट कोर गतिविधियां

क्र. सं.	दिनांक	कार्यक्रम
1.	12 जनवरी, 2023	राष्ट्रीय युवा दिवस
2.	15 जनवरी, 2023	भारतीय सेना दिवस
3.	26 जनवरी, 2023	गणतंत्र दिवस
4.	09 फरवरी, 2023	पुनीत सागर योद्धा शिविर
5.	26 जुलाई, 2023	कारगिल विजय दिवस
6.	15 अगस्त, 2023	स्वतंत्रता दिवस, हर घर तिरंगा अभियान
7.	02 अक्टूबर, 2023	गांधी जयंती

- दिनांक 28 मार्च, 2023 को रक्तदान शिविर का आयोजन किया गया।
- वर्ष 2023 में परिसर साक्षात्कार/प्रतियोगी परीक्षा के माध्यम से विभिन्न सरकारी/अर्द्ध सरकारी/अन्य संस्थानों में विश्वविद्यालय के 65 विद्यार्थियों का चयन हुआ।



3. अनुसंधान

3.1 अनुसंधान निदेशालय अंतर्गत विभिन्न इकाइयों पर उपलब्ध भूमि

क्र. सं.	इकाई का नाम	उपलब्ध कुल भूमि (हे.)	कृषि योग्य भूमि (हे.)	अन्य भूमि (हे.) एवं विवरण	उपयोग
1.	कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	80.50	76.00	4.5 हे. (भवन, रोड, स्टाफ क्वाटर, थ्रेसिंग फ्लोर, गेस्ट हॉस्ट)	अनुसंधान कार्य व बीज उत्पादन
2.	यांत्रिक कृषि फार्म, कोटा	485.00	280.00	205 हे. (भवन, रोड, नाला, रेवाइन एवं तालाब)	बीज उत्पादन
3.	कृषि अनुसंधान उपकेन्द्र, अकलेरा	43.29	40.24	3.05 हे. (भवन, थ्रेसिंग फ्लोर, रोड, शेड)	अनुसंधान कार्य व बीज उत्पादन
4.	कृषि अनुसंधान उपकेन्द्र, खानपुर	52.00	47.00	5.0 हे. (भवन, फार्म रोड, थ्रेसिंग फ्लोर)	अनुसंधान कार्य व बीज उत्पादन
5.	बीज उत्पादन फार्म, सुल्तानपुर	21.50	18.00	3.5 हे. (भवन, थ्रेसिंग फ्लोर, रोड)	बीज उत्पादन
कुल योग		682.29	461.24	221.05	

3.2 उद्देश्य, मुख्य कार्य एवं जांचीय कार्य

उद्देश्य

- कृषि अनुसंधान की योजना, समन्वय एवं परिवेक्षण
- सतत उत्पादन हेतु उन्नत किस्में एवं उत्पादन तकनीकियों का विकास
- बीज उत्पादन कार्यक्रम का समन्वय एवं परिवेक्षण
- अनुसंधान कार्यों के सम्पर्क हेतु राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय संस्थाओं से समन्वय
- कृषि से सम्बंधित परामर्श

विश्वविद्यालय ने क्षेत्र की आवश्यकतानुसार प्रक्षेत्र एवं प्रयोगशाला संबंधित अनुसंधान कार्यों को मुख्य व जांचीय कार्यों में निम्न प्रकार वर्गीकृत किया है :-

मुख्य कार्य : सोयाबीन, मूलार्प (मूंगा, उड्ड, मसूर, खेसारी, राजमा, व मटर/बटला), रोपित/सीधी बुवाई धान, अरहर, समन्वित कृषि प्रणाली, सिंचाई जल प्रबंधन, चना, आलू, गन्ना, अलसी, सरसों, शुष्क क्षेत्र फलों (बील, इमली, सीताफल, लहसोडा), संतरा, अमरुद, जल व मृदा प्रबंधन एवं पोषक तत्व प्रबन्धन अनुसंधान कार्य सम्पादित करना।

जांचीय कार्य : बीजीय मसाले, गेहूं व जौ, बारानी कृषि, प्याज व लहसुन, मक्का एवं मौसम विज्ञान, जैविक खेती इत्यादि।

3.3 अनुसंधान निदेशालय अन्तर्गत संचालित विभिन्न परियोजनाएं

कृषि विश्वविद्यालय में 14 अखिल भारतीय समन्वित अनुसंधान परियोजनाएं क्रमशः सोयाबीन, धान, अरहर, मुल्लार्प, सरसों, चना, गन्ना, अलसी, आलू, सिंचाई जल प्रबंधन, समेकित कृषि प्रणाली, प्रजनक बीज उत्पादन, शुष्क क्षेत्र फल तथा मौन पालन एवं परागणकर्ता इत्यादि संचालित हैं जिनके द्वारा फसल सुधार, प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन, उत्पादन एवं संरक्षण तथा प्रजनक बीज उत्पादन इत्यादि पर कार्य किए जा रहे हैं। इसके अतिरिक्त भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली के द्वारा वित्तपोषित 7 स्वैच्छिक अनुसंधान परियोजनाएं (मसाला फसलें, गेहूं एवं जौ, मक्का, शुष्क खेती, शुष्क दलहनी फसलें, ग्रामीण कृषि मौसम सेवा स्कीम (जी.के. एम.एस.) एवं समन्वित उद्यानिकी विकास मिशन (एमआईडीएच), 12 राष्ट्रीय कृषि विकास योजना (आर.के.वी.वाई), 1 नेशनल बी बोर्ड परियोजना, 1 नाबार्ड परियोजना, दलहन व तिलहन बीज हब (5), 47 निजी संस्थाओं द्वारा वित्त पोषित परियोजनाएं इत्यादि में अनुसंधान व विकास कार्य सम्पादित व क्रियान्वित किये जा रहे हैं।

अखिल भारतीय समन्वित अनुसंधान परियोजनाओं की सूची

- अखिल भारतीय समन्वित सिंचाई जल प्रबंधन अनुसंधान परियोजना
- अखिल भारतीय समन्वित चावल अनुसंधान परियोजना
- अखिल भारतीय समन्वित सोयाबीन अनुसंधान परियोजना
- अखिल भारतीय समन्वित अलसी अनुसंधान परियोजना



5. अखिल भारतीय समन्वित मुलार्प अनुसंधान परियोजना
6. अखिल भारतीय समन्वित चना अनुसंधान परियोजना
7. अखिल भारतीय समन्वित गन्ना अनुसंधान परियोजना
8. अखिल भारतीय समन्वित सरसों अनुसंधान परियोजना
9. अखिल भारतीय समन्वित आलू अनुसंधान परियोजना
10. अखिल भारतीय समन्वित कृषि प्रणाली अनुसंधान परियोजना
11. अखिल भारतीय समन्वित अरहर अनुसंधान परियोजना
12. अखिल भारतीय समन्वित मौन पालन अनुसंधान परियोजना
13. अखिल भारतीय समन्वित एन.एस.पी.-बी.एस.पी. परियोजना
14. अखिल भारतीय समन्वित शुष्क क्षेत्र फल परियोजना

3.4 निजी संस्थाओं द्वारा प्रायोजित अनुसंधान परियोजनाएँ

कुल परियोजनाएँ	स्थान	प्रायोजक संस्थाएँ	बजट (लाख रु.)
47	कृषि अनुसंधान केन्द्र कोटा/वानिकी एवं उद्यानिकी महाविद्यालय, झालावाड़/कृषि अनुसंधान उपकेन्द्र, खानपुर/कृषि महाविद्यालय, कोटा	यू.पी.एल./पी.आई. इन्डस्ट्रीज/धानुका/ कृषि क्रॉप रसायन/जीवाणु/ सल्फर मिलस लिमिटेड/बायोस्टड इण्डिया लिमिटेड इत्यादि	176.50

नवीन स्वीकृत परियोजनाएँ

क्र.सं.	परियोजना का नाम	प्रायोजक संस्था	बजट (लाख रु.)
1.	Agripreneurship Development for Value Addition and Processing of Coriander, Garlic and Soybean	Rashtriya Krishi Vikas Yojna	92.00
2.	Refinement and Validation of Recommended Doses of Fertilizer in Major Field Crops and their Implications at Farmers Field in South-Eastern Plain Zone of Rajasthan	Rashtriya Krishi Vikas Yojna	130.22
3.	Establishment of Mushroom Production Unit for Self-Employment of Rural Youth in the Hadoti Region of Rajasthan.	Rashtriya Krishi Vikas Yojna	248.44
4.	Establishment of Centre of Excellence for Seed Technology including Modern Seed Production & Processing Facilities.	Rashtriya Krishi Vikas Yojna	1512.60
5.	Promotion and dissemination of Trichoderma viride for disease management in major pulses crops in South Eastern of Rajasthan	NABARAD	16.93
कुल योग			2000.19

3.5 क्षेत्रीय अनुसंधान एवं विस्तार सलाहकार समिति

खरीफ-2023 की बैठक

कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा पर क्षेत्रीय अनुसंधान एवं विस्तार सलाहकार समिति, खरीफ-2023 की बैठक 20-21 अप्रैल, 2023 को आयोजित की गई जिसमें कृषि विश्वविद्यालय कोटा के कुलपति डॉ.ए.के.व्यास मुख्य अतिथि रहे। बैठक में खरीफ 2022 में किये गये अनुसंधान कार्यों का अनुमोदन किया गया तथा आगामी खरीफ 2023 के लिए 12 किसान उपयोगी तकनीकी सिफारिशों के अनुमोदन के साथ अनुसंधान कार्य की योजनाएं बनाई गई। अरहर की नई किस्म ए.एल.-882 कोटा संभाग के लिये सिफारिश की गई। अरहर में अधिक उपज हेतु पुष्प अवस्था पर एन.पी.के. 19:19:19 घुलनशीन उर्वरक के छिड़काव, उड्डव मूँग में खरपतवार प्रबंधन, अमरुद में उखटा रोग व भिणडी में पीतशिरा मोजेक रोग के नियंत्रण एवं भिणडी के फलछेदक कीट नियंत्रण हेतु विभिन्न रसायनों की सिफारिश की गई। उक्त बैठक में कृषि संयुक्त निदेशकों एवं संभाग के अन्य कृषि अधिकारियों एवं कृषि अनुसंधान केन्द्र कोटा, कृषि विज्ञान केन्द्र बूंदी, बांरा, झालावाड़, सर्वाइमाधोपुर एवं कृषि उप अनुसंधान केन्द्रों खानपुर, अकलेरा एवं ए.टी.सी. के वैज्ञानिकों ने भाग लिया।



रबी बैठक

कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा पर क्षेत्रीय अनुसंधान एवं प्रसार सलाहकार समिति रबी 2023-24 की बैठक 11-12 सितम्बर, 2023 को आयोजित की गई जिसमें कृषि विश्वविद्यालय कोटा के कूलपति डॉ. ए. के. व्यास मुख्य अतिथि रहे। सरसों में अनुशंसित 100 प्रतिशत एनपीके के साथ 2.5 टन गोबर की खाद, एनपीके तरल जैव उर्वरक एवं जिंक घोलक, आलू में सीमित सिंचाई की परिस्थिति में कुफरी थार किस्म, आलू में 100 प्रतिशत एनपीके के QUEFTS मॉडल का अनुप्रयोग, आलू की फसल में एपिड, सफेद मक्खी एवं रस चूसक कीट प्रबंधन, गेहूँ में शून्य भु-परिष्करण एवं सिंचाई निर्धारण, धनिये में खरपतवार नियंत्रण, विया फसल का बुवाई समय व विधि, टमाटर की फसल में एनपीके 19:1 9:1 9 का पर्णिय छिड़काव, बैंगन में झुलसा रोग प्रबंधन, मैथी में खरपतवार प्रबंधन, मधुमक्खी पालन में पराग एकत्रीकरण आदि नवीन तकनीकों की सिफारिश कोटा खण्ड के लिये की गई है। कृषि अनुसंधान केन्द्र कोटा के प्रभारी तकनीकी अनुभाग ने फिल्डबैक समस्याओं का निदान एवं गत बैठक में लिये गये निर्णयों पर की गई कार्यवाही का विवरण प्रस्तुत किया। उक्त बैठक में कृषि संयुक्त निदेशकों एवं संभाग के अन्य कृषि अधिकारियों एवं कृषि अनुसंधान केन्द्र कोटा, कृषि विज्ञान केन्द्र बूंदी, बांरा, झालावाड़, सवाईमाधोपुर एवं कृषि उप-अनुसंधान केन्द्रों खानपुर, अकलेरा एवं ए.टी.सी. के वैज्ञानिकों ने भाग लिया।



3.6 अनुसन्धान की मुख्य उपलब्धियाँ

3.6.1 विकसित की गई किस्में

क्र.सं.	वर्ष	फसल	किस्म	प्रमुख विशेषताएँ
अधिसूचित किस्में				
1.	2023	चना	कोटा काबुली चना 4 (आर के जी के 13-416)	<ul style="list-style-type: none"> औसत उपज: 16.59 किंवंटल/ हेक्टेयर पकाव अवधि: 96-102 दिन 100 दानों का भार: 26.83 ग्राम उखटा, शुष्क जड़ गलन, कालर रॉट रोग से प्रतिरोधी किस्म 
2.	2023	उड्ड	कोटा उड्ड 6 (केपीयू 18-1)	<ul style="list-style-type: none"> उड्ड की यह किस्म भारत के उत्तर पश्चिमी मैदानी क्षेत्र (NWPZ) के लिए spring फसल हेतु चिन्हित की गई है। उड्ड की इस किस्म से 76 दिन में पककर औसतन 14 किंवंटल उपज प्राप्त होती है। इसके पौधे अर्द्ध सीधे पत्तियाँ भालाकार हरी होती हैं। तरे, पत्तियों व फलियाँ रोमयुक्त होती हैं। यह जल्दी बढ़ने वाली उड्ड पत्ती क्रिंकल विषाणु रोग तथा कालवर्ण रोग प्रतिरोधी है। मूँग पीत चित्कबरा रोग, सर्कास्फोरा रोग पत्ती धब्बा, पत्ती संकुचन तथा छाछ्या रोग के लिए मध्यम प्रतिरोधी पाई गई है। 
चिन्हित किस्में				
1.	2023	मसूर	कोटा मसूर 6 (RKL 20-26)	<ul style="list-style-type: none"> यह किस्म उत्तर पश्चिमी मैदानी क्षेत्र में 1737 किलोग्राम/हेक्टेयर और मध्य क्षेत्र में 1600 किलोग्राम/हेक्टेयर की औसत उपज के साथ व्यापक अनुकूलन क्षमता धारक है। मध्यम परिपक्वता अवधि (उत्तर पश्चिमी मैदानी क्षेत्र में 125 दिन और मध्य क्षेत्र में 111 दिन) के साथ इस किस्म में झुलसा रोग व फली छेदक एवं एफिड इत्यादि कीटों का कम प्रकोप पाया गया है। 



2.	2023	चना	कोटा देशी चना 2 (आर के जी एम 20-1)	<ul style="list-style-type: none"> दक्षिणी जोन (आंध्र प्रदेश एवं कर्नाटक) के रबी में सिंचित परिस्थितियों हेतु उपयुक्त। औसत उपज: 2072 किंवंटल/हेक्टेयर। पकाव अवधि: 94–96 दिन। 100 दानों का भार: 24.73 ग्राम। प्रोटीन 18.77 प्रतिशत। उखटा, शुष्क जड़ गलन, कालर रॉट रोग से मध्यम प्रतिरोधी या प्रतिरोधी किस्म। मध्यम उचाई, लोजिंग प्रतिरोधी एवं यांत्रिक कटाई हेतु उपयुक्त। 	
3.	2023	चना	कोटा देशी चना 3 (आर के जी एम 20-2)	<ul style="list-style-type: none"> उत्तर पूर्वी मैदानी जोन (असम, बिहार, झारखण्ड, पश्चिम बंगाल) के रबी में सिंचित परिस्थितियों हेतु उपयुक्त। औसत उपज: 1557 किंवंटल/हेक्टेयर। पकाव अवधि: 126–132 दिन। 100 दानों का भार: 26.43 ग्राम। प्रोटीन 20.25 प्रतिशत। उखटा, शुष्क जड़ गलन, कालर रॉट रोग से मध्यम प्रतिरोधी या प्रतिरोधी किस्म। मध्यम उचाई, लोजिंग प्रतिरोधी एवं यांत्रिक कटाई हेतु उपयुक्त। 	

3.6.2 सिफारिश की गई किस्में

क्र. सं.	वर्ष	फसल	किस्म	प्रमुख विशेषताएँ
1.	खरीफ 2023	अरहर	ए एल 882	इस किस्म के पौधे मध्यम ऊचाई 200 से 210 से.मी. दानों का रंग भूरा एवं 100 दानों का वजन 8–9 ग्राम होता है, यह किस्म 145 से 155 दिन में पककर 15 से 19 किंवंटल प्रति हेक्टेयर उपज देती है।



3.6.3 राजस्थान जलवायु खण्ड V के लिये फसल, फल एवं सब्जी उत्पादन हेतु विकसित तकनीकी एवं सिफारिशें

क्र. सं.	फसल	सिफारिश / सन्तुति
खरीफ 2023		
1.	सोयाबीन	सोयाबीन की बुवाई से 25–30 दिन पहले कम्पोस्ट खाद (5 टन/हेक्टर) को मूदा में अच्छी तरह मिलाकर आई. डब्ल्यू/सी.पी.ई. अनुपात 1.0 (एक सिचाई फलियों की विकास अवस्था) पर सिचाई करने से अधिक उपज, जल उपयोग दक्षता में वृद्धि एवं काली मूदा में पायी जाने वाली दरारों में कमी पायी गयी।
2.	उड़द	उड़द की खड़ी फसल में फोमेसाफेन 11.1 प्रतिशत + फ्लूजीफॉप पी ब्यूटाइल 11.1 प्रतिशत एस.एल.(मिश्रित उत्पाद) का 220 ग्राम सक्रिय तत्व प्रति है。(व्यावसायिक दर 1.0 ली. प्रति है.) अथवा प्रोपेक्यूजाफॉप 2.5 प्रतिशत + इमेजिथापायर 3.75 प्रतिशत एम.ई. (मिश्रित उत्पाद) 83.3 ग्राम सक्रिय तत्व प्रति है。(व्यावसायिक दर 1350 मि.ली. प्रति है.) की दर से बुवाई के 15–20 दिन बाद छिड़काव करने पर संकरी व चौड़ी पत्ती वाले खरपतवारों का प्रभावी नियंत्रण पाया गया।





3.	मूंग	मूंग की खड़ी फसल में फोमेसाफेन 11.1 प्रतिशत + फ्लूजीफॉप पी ब्यूटाइल 11.1 प्रतिशत एस.एल. (मिश्रित उत्पाद) का 220 ग्राम सक्रिय तत्व प्रति है. (व्यावसायिक दर 1.0 ली. प्रति है.) अथवा प्रोपेक्यूजाफॉप 2.5 प्रतिशत + इमेजिथापायर 3.75 प्रतिशत एम.इ. (मिश्रित उत्पाद) 83.3 ग्राम सक्रिय तत्व प्रति है. (व्यावसायिक दर 1350 मि.ली. प्रति है.) की दर से बुवाई के 15–20 दिन बाद छिड़काव करने पर संकरी व चौड़ी पत्ती वाले खरपतवारों का प्रभावी नियंत्रण पाया गया।	
4.	अरहर	अरहर की फसल में अनुशंसित उर्वरकों की मात्रा के साथ एन.पी.के (19:19:19) जल धुलनशील उर्वरक का 0.5 प्रतिशत की दर से पुष्पावस्था पर छिड़काव करने से अधिक उत्पादन प्राप्त होता है।	
5.	मक्का	मक्का में फॉल आर्मी वर्ष के नियंत्रण हेतु बुवाई के 20 से 25 दिन बाद इमामेकिटन बैंजोएट 5 एसजी को 200 ग्राम प्रति हेक्टेयर या कलोरेंट्रानिलिप्रोल 18.5 एससी को 200 मिली प्रति हेक्टेयर की दर से 500 लीटर पानी में मिलाकर छिड़काव करें तथा आवश्यकता पड़ने पर बुवाई के 40 से 45 दिन बाद दूसरा छिड़काव करें। (अंतरिम सिफारिश)	
6.	भिण्डी	भिण्डी में फलछेदक कीट का प्रभावी प्रबंधन नीम तेल / 5 मि.ली./ली. + बोवेरिया बेसियाना / 5 मि.ली./ली. (टेक में मिलाकर) अथवा करन्ज तेल / 2 मि.ली./ली. + बोवेरिया बेसियाना / 5 मि.ली./ली. (टेक में मिलाकर) अथवा नीम की पत्तियों का अर्क / 10 प्रतिशत + गौमूत्र / 100 मि.ली./ली. (टेक में मिलाकर) का छिड़काव कीट शुरुआत के बाद 20 दिनों के अन्तराल में दो छिड़काव द्वारा किया जा सकता है। भिण्डी में पीत शिरा मोजेक रोग के प्रभावी नियंत्रण हेतु पायरीप्रोक्सीफेन 5 प्रतिशत + फेनप्रोपेथिन 15 प्रतिशत ईसी @ 1 मि.ली./ली. (मिश्रित उत्पाद) का रोग दिखाई देने पर छिड़काव करें। उनके बाद 15 दिनों के अन्तराल पर आवश्यकतानुसार छिड़काव करें।	
7.	अनार	अनार में जीवाणु अंगमारी रोग के प्रभावी नियंत्रण हेतु रोग दिखाई देने पर 2–ब्रोमो–2 नाइट्रो प्रोपेन–1, 3–डाईओल / 0.5 ग्राम प्रति लीटर + कॉपर आक्सीक्लोराइड 2.5 ग्राम प्रति लीटर पानी (टेक में मिलाकर) का रोग दिखाई देने पर छिड़काव करें। उसके बाद 15 दिनों के अन्तराल पर आवश्यकतानुसार छिड़काव करें।	
8.	अमरुद	अमरुद में उकटा रोग के प्रभावी नियंत्रण हेतु ट्राईकोडर्मा विरिडी / 4 ग्राम प्रति किंग्रा गोबर की खाद में मिलाकर 7 दिवस तक छाया में बोरी से ढककर रखें एवं पानी का छिड़काव करें। उसके बाद 15 दिनों के अन्तराल पर आवश्यकतानुसार छिड़काव करें। 7 दिवस उपरान्त आवश्यकतानुसार मात्रा थावले में मिट्टी में मिलावें। इस विधि का प्रयोग वर्ष में पूर्व (जून माह), मानसून समाप्त होने पर (अक्टूबर माह) एवं अप्रैल माह में प्रति वर्ष करें।	
9.	सीताफल	झालावाड़ की वातावरणीय दशाओं में सीताफल (एनोना स्क्वैमोसा) की किस्म बालानगर उच्च उपज (किंग्रा/पौधा) और उच्च फल वजन वाली पाई गयी।	
10.	लसोडा	लसोडा (कॉर्डिया मिक्स) के अल्टरनेरिया पत्ती धब्बा रोग के प्रबंधन के लिए रोग की शुरुआत से ही टेबुकोनाजोल 50 प्रतिशत + ट्राई फ्लॉक्सीस्ट्रोबिन 2.5 प्रतिशत, 1 ग्राम प्रति लीटर कॉपर आक्सीक्लोराइड 50 प्रतिशत, 2.5 ग्राम प्रति लीटर के दो छिड़काव, 20 दिनों के अन्तराल पर प्रभावी पाये गए।	
		रबी 2023–24	
1.	सरसों	उड्ड–सरसों फसल प्रणाली के अन्तर्गत सरसों में बुवाई से 2 सप्ताह पूर्व अच्छी सड़ी हुई गोबर की खाद 2.5 टन प्रति वर्ष एवं 80 किलोग्राम नत्रजन, 40 किलोग्राम फास्फोरस व 30 किलोग्राम पोटाश प्रति हेक्टेयर प्रयोग करने से अधिक उपज व शुद्ध आय प्राप्त की जा सकती है।	



	सरसों	बुवाई पूर्व सरसों के बीजों को एनपीके तरल जैव उर्वरक व जिंक घोलक जैव उर्वरक प्रत्येक से 5.0 मिलीलीटर प्रति किलोग्राम की दर से उपचारित करने के साथ-साथ अनुशंसित उर्वरक का प्रयोग करने से अधिक उपज मिलती है।	
2.	गेहूँ में जल प्रबन्धन	<p>शून्य भू-परिष्करण (बिना जुताई) विधि द्वारा गेहूं की बुवाई करके फसल वाष्पोत्सर्जन गुणांक 1.20 पर सिंचाई करने व अनुशंसित नत्रजन (120 किलोग्राम प्रति हैक्टेयर) प्रयोग से उपज एवं जल उपयोग दक्षता में वृद्धि होती है।</p> <p>कम्पोस्ट 5 टन प्रति हैक्टेयर (बुवाई से 25–30 दिन पूर्व) मृदा सुधारक के रूप में प्रयोग में करने तथा सिंचाई जल/समग्र पेन वाष्पन 1.0 पर सिंचाई (4–5 सिचाई) से गेहूँ की उपज व जल उपयोग दक्षता तथा मृदा की भौतिक और रासायनिक गुणों में सुधार होता है।</p>	
3.	चिया	राजस्थान के दक्षिणी-पूर्वी आर्द्ध मैदानी क्षेत्रों में चिया फसल की बुवाई 25 अक्टूबर से 5 नवम्बर के बीच पंक्ति से पंक्ति की दूरी 30 सेमी. पर करने पर अधिक उपज एवं शुद्ध लाभ देखा गया।	
4.	आलू	<p>आलू की कुफरी थार-2 किस्म सीमित सिंचाई की स्थिति में अधिक कंद उपज देती है। यह किस्म आकर्षक, हल्के पीले, उथली आंखों और हल्के पीले गूदे वाले अंडाकार कंद पैदा करती है, इसमें 20–21 प्रतिशत कंद शुष्क पदार्थ होते हैं। इसमें कम पानी उपलब्धता (20 प्रतिशत तक) की स्थिति में 30 टन प्रति हैक्टेयर की उत्पादन करने की क्षमता है।</p> <p>आलू फसल की अधिक उपज प्राप्त करने हेतु क्वेफ्ट मॉडल (Link:-QUEFTcalculator http://14.139.61.83/NutrientMP/homepage.aspx) के अनुसार 125 प्रतिशत नत्रजन: फॉस्फोरस: पोटाश प्रयोग करें।</p> <p>आलू फसल में माहूं (एफिड) के नियंत्रण के लिए फ्लुपाइराडिफ्यूरोन 200 एस एल 0.1 : (एक मिलीलीटर प्रति लीटर पानी) के दो पर्याय छिड़काव 14 दिन के अन्तराल पर करें।</p> <p>आलू की फसल में सफेद मक्खी के नियंत्रण के लिए पहला छिड़काव डायफेन्थियुरोन 5.0 डब्ल्यू.पी. 0.1 % (एक ग्राम प्रति लीटर पानी) तथा दूसरा छिड़काव 14 दिन के अन्तराल पर पाइमेट्रोजिन 5.0 डब्ल्यू.पी. 0.06 % करें।</p> <p>आलू की फसल में रस चूसक कीट (माहूं, जैसिड एवं सफेद मक्खी) के नियंत्रण हेतु लिए मिट्टी चढ़ाते समय फिप्रोनिल 0.3 जी, 25 किलोग्राम प्रति हैक्टेयर की दर से प्रयोग करें।</p>	
5.	गन्ना	गन्ना फसल में नत्रजन और पोटाश उर्वरकों की अनुशंसित मात्रा (150 और 60 किग्रा प्रति हैक्टेयर) को सात बराबर भागों में 10 प्रतिशत उर्वरक की मात्रा को बुवाई के समय व शेष मात्रा को गन्ने की बुवाई के 45, 75, 90, 120, 150 एवं 180 दिन बाद बैंड अनुप्रयोग विधि द्वारा प्रयोग करने पर अधिक गन्ना उपज एवं आय प्राप्त होती है।	



6.	टमाटर	टमाटर फसल में अनुसंशित उर्वरक प्रयोग के अलावा एनपीके (19:19:19) 0.5 प्रतिशत (5 ग्राम प्रति लीटर) के दो पर्णीय छिड़काव रोपाई के 45 एवं 60 दिन पश्चात् प्रयोग से अधिक उपज प्राप्त होती है।
7.	मैथी	मैथी फसल में शुष्क बुवाई (बुवाई उपरान्त सिचाई) की स्थिति में खरपतवार नियन्त्रण हेतु इमेजामोक्स+इमेजिथापर 70%WG (रेडीमिक्स) 40 ग्राम सक्रिय तत्व प्रति है खरपतवार की 2-4 पत्ती अवस्था पर छिड़काव करें।
8.	बैंगन	बैंगन में फोमोप्सिस झुलसा रोग के नियन्त्रण हेतु टेबुकोनाजोल 25.9 प्रतिशत ईसी 0.5 मि.ली./लीटर की दर से रोग दिखाई देते ही तथा उसके बाद 15 दिन के अन्तराल पर आवश्यकतानुसार छिड़काव करें।
9.	मधुमक्खी	सरसों फसल में तीन दिन में एक बार (15 दिनों हेतु) पोलन ट्रेप लगाने से अधिक पराग एकत्रित किया जा सकता है। सूखा काल के दौरान मधुमक्खी कॉलोनियों को पंजाब कृषि विश्वविद्यालय (पी.ए.यू.) पराग विकल्प (बुअर्स निश्क्रिय सूखा खमीर- 41.8 प्रतिशत, छिलका रहित भुने हुए चने का आटा - 4.2 प्रतिशत, वसा रहित दूरध पाउडर - 4.0 प्रतिशत एवं चीनी का घोल, चीनी:पानी=13:12-W/W 50 प्रतिशत) प्रभावी पाया गया। प्याज के बीज उत्पादन में वृद्धि हेतु मधुमक्खी की एपिस मैलिफेरा प्रजाति का पालन करना परागण वृद्धि द्वारा लाभदायक होता है।

3.6.4. किसानों के खेत पर आयोजित अग्रिम पंक्ति प्रदर्शन

क्र. सं.	फसल	किस्म	प्रदर्शन संख्या	क्षेत्रफल (हेक्टर)	परिणाम (किग्रा./हेक्टर)		प्रतिशत वृद्धि	लागत लाभ अनुपात
					प्रदर्शन	स्थानीय		
खंड 2022-23								
1.	गेहूँ (जैविक खेती)	राज 4037	38	19.0	3200	3000	6.66	1.6
2.	सरसों	गिरिराज	25	12.5	1915	1787	7.04	3.49
		आरएच 725	46	23.0	1870	1760	6.24	3.41
		राधिका	29	14.5	1817	1734	4.65	3.31
3.	मसूर	कोटा मसूर 1 व कोटा मसूर 4	20	10.0	1579	1347	17.32	1.90
4.	चना	जीएनजी 1958 / आरकेजीके 13-271	15	15.0	2229	2027	10.06	2.24
5.	धनिया (MIDH)	आर.के.डी.18 एवं ए.सी.आर. 2	39	17.0	1636	1314	24.50	—
6.	मैथी (MIDH)	अजमेर मैथी 5	4	2.0	2248	1864	20.60	—
7.	मिर्च (MIDH)		1	1.0	160	142	12.67	—
8.	अलसी	प्रताप अलसी 2, कोटा अलसी 6, कोटा बारानी अलसी 4, कोटा बारानी अलसी 5, कोटा बारानी अलसी 6	20 सिंचित	8.0	2044	1744	17.19	4.76
		20 बारानी	8.0	1783	1550	15.08	5.49	
		5 वेराइटल	2.0	2104	1890	11.32	6.64	
		5 वेराइटल	2.0	1839	1680	8.19	5.95	
		5	2.0	2195	1625	35.07	4.00	
खंड 2023								
1.	सोयाबीन	जे.एस. 20-34	30	12.0	1864	1640	13.7	2.46
2.	मूंग (जैविक खेती)	शिखा	02	1.0	800	700	14.28	2.50
जायद 2023								
1.	मूंग	एम एच 1142	20	10.0	1231	1024	20.38	1.25
2.	मूंग (टी.एस.पी.)	एम एच 1142	10	5.0	1196	979	22.21	1.47
		कुल	479	238				



अग्रिम पंक्ति प्रदर्शन

3.6.5 अग्रिम पंक्ति प्रदर्शन (दलहन, तिलहन, खाद्यान्न, उद्यानिकी) रवी 2023–24

अनुसंधान निदेशालय द्वारा वर्तमान रबी 2023–24 में लगाए गये प्रदर्शन दलहन, तिलहन खाद्यान्न मसाले उद्यानिकी पर उन्नत तकनीकी के प्रसारण हेतु किसानों के खेतों पर लगाये गये हैं जिनका विवरण निम्न प्रकार हैः—

क्र. सं.	फसल	किस्म	प्रदर्शन / संख्या	क्षेत्रफल (हे.)
1.	सरसों	गिरिराज आरएच 725	22 28	11.0 14.0
2.	चना	जीएनजी 2171	10	5.0
3.	मसूर	कोटा मसूर 1	60	30.0
4.	अलसी	प्रताप अलसी 2, कोटा अलसी 6, कोटा बारानी अलसी 4, कोटा बारानी अलसी 5, कोटा बारानी अलसी 6	40	16.0
5.	आलू	कुफरी ख्याति, कुफरी बहार, कुफरी ललित, कुफरी गंगा एवं कुफरी पुष्कर	25	2.5
6.	धनिया (MIDH)	आर.के.डी.18	12	3.0
7.	मेथी (MIDH)	अजमेर मेथी 3, आर.एम.टी 305	3	2.0
		कुल योग	200	83.5

3.7 गोष्ठी/कार्यशाला/सेमीनार/वेबीनार/प्रशिक्षण आयोजन

क्र. सं.	दिनांक	विषय	प्रतिभागी संख्या	मुख्य बिन्दु
1.	03.02.2023 से 25.01.2023	बायोमास प्रबंधन पर प्रशिक्षण एवं अंतसंवाद कार्यक्रम	75	जैव पदार्थ (बायोमास) प्रबंधन एवं उपयोगिता पर वैज्ञानिकगण, कृषि विभाग के वैज्ञानिक/ अधिकारीगण, कृषकों एवं छात्र-छात्राओं को विषय विशेषज्ञों द्वारा विस्तृत जानकारी प्रदान की गई।
2.	15.02.2023	मसूर उत्पादन की उन्नत तकनीक	30	ग्राम नैनवां में दलहनी फसल मसूर, उत्पादन की उन्नत तकनीकियों व फसल पद्धति के बारे में जानकारी प्रदान की गई।
3.	27.02.2023	कृषक प्रशिक्षण/ सेमीनार कार्यक्रम	345	कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा द्वारा स्मार्ट विलेज, कनवास में CSS-MIDH अन्तर्गत मसाला फसलों की उन्नत उत्पादन तकनीकियों के बारे में जानकारी प्रदान की गई।



4.	27.02.2023	कृषक प्रशिक्षण	75	कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड़ पर CSS-MIDH अन्तर्गत मसाला फसलों की उत्पादन प्रौद्योगिकी विषय पर प्रशिक्षण आयोजित किया गया।	
5.	27.02.2023	बीज मसाला फसलों की उन्नत प्रौद्योगिकी	100	कृषि अनुसंधान उपकेन्द्र, अकलेरा द्वारा CSS-MIDH अन्तर्गत मसाला फसलों की उन्नत उत्पादन तकनीकियों के बारे में जानकारी प्रदान की गई।	
6.	27.02.2023	कृषक प्रशिक्षण	100	कृषि अनुसंधान उपकेन्द्र, खानपुर पर CSS-MIDH अन्तर्गत मसाला फसलों की उत्पादन प्रौद्योगिकी विषय पर प्रशिक्षण आयोजित किया गया।	
7.	27.02.2023 से 28.02.2023	जैविक खेती प्रशिक्षण	60	प्रशिक्षण अन्तर्गत जैविक खेती पर जानकारी प्रदान की गई।	
8.	02.03.2023 से 03.03.2023	जिला स्तरीय सेमीनार	75	राजस्थान में हाड़ौती क्षेत्र में सतत आजीविका हेतु मसाला फसलों की उन्नत प्रौद्योगिकी एवं विपणन रणनीतियों पर CSS-MIDH अन्तर्गत जिला स्तरीय सेमिनार का आयोजन किया गया।	
9.	18.03.2023	ग्रीष्मकालीन मूँग की उन्नत उत्पादन तकनीक पर कृषक प्रशिक्षण एवं आदान वितरण कार्यक्रम	30	ग्राम बलहारपुर तहसील शाहबाद जिले बांरा में दलहनी फसल मूँग की उन्नत तकनीकियों व फसल पद्धति के बारे में जानकारी प्रदान की गई।	
10.	18.03.2023	बीजोत्पादन प्रशिक्षण	70	अखिल भारतीय समन्वित बीज (फसलों) अनुसंधान परियोजना में टी.एस.पी. उपयोजना अन्तर्गत किशनगंज, बांरा में विभिन्न फसलों में बीज उत्पादन की जानकारी दी गई।	
11.	22.03.2023	बदलते जलवायु परिप्रेक्ष्य में दलहनी फसलों की उत्पादन वृद्धि हेतु विभिन्न आयाम पर कृषक प्रशिक्षण एवं आदान वितरण कार्यक्रम	70	ग्राम शाहबाद में दलहनी फसलों की उन्नत तकनीकियों व फसल पद्धति के बारे में जानकारी प्रदान की गई।	



12.	04.05.2023	जायद मूंग की उन्नत उत्पादन तकनीक पर कृषक प्रशिक्षण	15	ग्राम किशनपुरा तकिया में दलहनी फसल जायद मूंग की उन्नत तकनीकियों व फसल पद्धति के बारे में जानकारी प्रदान की गई।	
13.	05.07.2023	सोयाबीन—गेंहूँ पद्धति अन्तर्गत तिलहनी फसल सोयाबीन पर प्रशिक्षण का आयोजन	20	कृषि विज्ञान केन्द्र, सवाई माधोपुर में तिलहनी फसल सोयाबीन की उन्नत तकनीकियों व समेकित कृषि प्रणाली में सोयाबीन—गेंहूँ फसल पद्धति के बारे में जानकारी प्रदान की गई।	
14.	08.08.2023	पौध रोपण दिवस	15	कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा पर समेकित कृषि प्रणाली फार्म पर पौध रोपण दिवस मनाया गया।	
15.	18.09.2023	उड्ड की उन्नत उत्पादन तकनीक	15	ग्राम चौमाकोट में दलहनी फसल उड्ड की उन्नत तकनीकियों व फसल पद्धति के बारे में जानकारी प्रदान की गई।	
16.	26.09.2023 से 27.09.2023	ट्राइकोडर्मा द्वारा फसलों में रोग प्रबंधन पर कृषक प्रशिक्षण	20	नाबार्ड परियोजनान्तर्गत दलहनी फसलों में ट्राइकोडर्मा के उपयोग से फसलों में रोग प्रबंधन विषय पर कृषकों को जानकारी प्रदान की गई।	
17.	29.09.2023 से 30.09.2023	ट्राइकोडर्मा द्वारा फसलों में रोग प्रबंधन पर कृषक प्रशिक्षण	20	नाबार्ड परियोजनान्तर्गत दलहनी फसलों में ट्राइकोडर्मा के उपयोग से फसलों में रोग प्रबंधन विषय पर कृषकों को जानकारी प्रदान की गई।	
18.	03.10.2023 से 04.10.2023	ट्राइकोडर्मा द्वारा फसलों में रोग प्रबंधन पर कृषक प्रशिक्षण	20	नाबार्ड परियोजनान्तर्गत विभिन्न दलहनी, तिलहनी व अन्य फसलों में ट्राइकोडर्मा के उपयोग पर जानकारी दी गई एवं प्रदर्शन दिए गए।	
19.	05.10.2023 से 06.10.2023	ट्राइकोडर्मा द्वारा फसलों में रोग प्रबंधन पर कृषक प्रशिक्षण	20	ट्राइकोडर्मा द्वारा फसलों में रोग प्रबंधन।	



3.8 जीवंत इकाईयाँ

3.8.1 समेकित कृषि प्रणाली मॉडल इकाई

कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा पर समेकित कृषि प्रणाली परियोजना अन्तर्गत एक समेकित कृषि प्रणाली मॉडल की स्थापना की गई है। इस इकाई का उद्देश्य लघु व सीमांत कृषकों को कम जोत में अधिक उत्पादन एवं आय, रोजगार सृजन, पोषण सुरक्षा, मृदा एवं वातावरण सुरक्षा प्राप्त करने के लिए कृषि से जुड़े विभिन्न आयामों जैसे फसल उत्पादन, बागवानी, पशुपालन एवं इनसे संबंधित पूरक इकाईयों का समावेश कर उपलब्ध संसाधनों का समुचित उपयोग करने के लिए मॉडल विकसित किया गया है। केन्द्र पर स्थापित 1.0 हैक्टेयर मॉडल में फसल उत्पादन (0.45 है.), अमरुद/नींबू बगीचा+अन्तशस्य सब्जियाँ (0.30 है.), गीर गाय, मुर्ग भैंस व सिरोही बकरी, हरा चारा, केंचुआ इकाई, नाडेप कम्पोस्ट, अजोला इकाई, बायो-गैस इकाई (0.25 है.) एवं बाउन्ड्री प्लांट्स (सहजन/अरडू/अनार+करौदा+बेल वाली सब्जियाँ) आदि शामिल हैं।

3.8.2 जैविक और प्राकृतिक खेती मॉडल इकाई

कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा में महर्षि पराशार कृषि शोध पीठ (MPKSP) के तहत जैविक और प्राकृतिक खेती मॉडल इकाई की स्थापना 2019 में की गई। इस इकाई में प्राकृतिक खेती, तरल खाद और जैव कीटनाशकों यानी जीवामृत, बीजामृत, घनजीवामृत, एवं नीम के अर्क के विभिन्न रूपों पर आधारित है। हाड़ती क्षेत्र की प्रमुख फसलों के लिए जैविक और प्राकृतिक कृषि मॉड्यूल के विकास पर चल रहे प्रयोगों में, मक्खन दूध, ब्रह्मास्त्र, नीमास्त्र और अग्निस्त्र तैयार किए जा रहे हैं। प्रयोगात्मक कार्यों को जारी रखा जा रहा है।

3.8.3 मधुमक्खी पालन एवं शहद प्रसंस्करण इकाई

कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा पर मधुमक्खी पालन परियोजना इकाई की स्थापना 2009 में की गई थी। मधुमक्खी पालन पर अनुसंधान के साथ-साथ मधुमक्खी उत्पादकों के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रमों में भी प्रदर्शन के लिए इस इकाई का प्रयोग किया जा रहा है। मधुमक्खी पालन करने वालों को शहद प्रोसेसिंग और बॉटलिंग की सुविधा कच्चे शहद पर 5 रु प्रति किग्रा की दर से प्रदान की जाती है जिससे प्रसंस्करण के बाद वे अपने शहद को अच्छे दाम पर बेचते हैं।

3.9 अन्य कार्यक्रम/उपलब्धियाँ

3.9.1 पार्थेनियम जागरूकता सप्ताह

यांत्रिक कृषि फार्म, उम्मेदगंज, कोटा पर 18वें पार्थेनियम जागरूकता सप्ताह (16–22 अगस्त, 2023) के तहत 'पार्थेनियम उन्मूलन और शाकनाशी स्प्रे' नामक जागरूकता कार्यक्रम का आयोजन किया गया।



3.9.2 मेरा गाँव मेरा गौरव

मेरा गाँव मेरा गोरव कार्यक्रम के तहत की 7 वैज्ञानिक टीमों द्वारा 142 प्रसार गतिविधियां आयोजित की गई, जिनमें कुल 4234 किसानों एवं कृषक एवं कृषक महिला लाभान्वित हुईं।

3.9.3 कृषि प्रदर्शनी

कृषि एवं किसान कल्याण विभाग, भारत सरकार एवं राजस्थान सरकार द्वारा 24–25 जनवरी, 2023 को दशहरा मैदान, कोटा में आयोजित कृषि महोत्सव प्रदर्शनी एवं प्रशिक्षण में कृषि विश्वविद्यालय, कोटा एवं कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा की प्रदर्शनीयों का आयोजन किया गया। इस आयोजन में प्रतिदिन लगभग 20,000 किसानों ने भाग लेकर केविके और कृषि अनुसंधान केन्द्र, विश्वविद्यालय, कोटा के नवाचारों से अवगत कराया।





4. प्रसार शिक्षा

प्रसार शिक्षा निदेशालय के अपने कार्यक्षेत्र में किसानों तथा प्रसार कार्यकर्ताओं को प्रशिक्षण, सलाह तथा सूचना द्वारा तकनीकी हस्तान्तरण कर कृषि विकास को बढ़ावा देना प्रमुख जिम्मेदारी है। समूह प्रदर्शन, तकनीक परीक्षण तथा कौशल विकास प्रशिक्षण द्वारा फसल उत्पादन, फसल सुरक्षा, पोषक तत्व प्रबन्धन, फसल प्रणाली, उद्यानिकी विकास, बंजर भूमि प्रबन्धन, जल प्रबन्धन, यंत्रीकरण, शस्योत्तर प्रबन्धन, मूल्य संवर्धन आदि क्षेत्रों में तकनीकी हस्तान्तरण की मुख्य भूमिका है। प्रसार शिक्षा निदेशालय के अन्तर्गत 06 कृषि विज्ञान केन्द्र कार्यरत हैं जिनका विवरण निम्न प्रकार हैः—

4.1 कृषि विज्ञान केन्द्रों की कृषि जलवायु क्षेत्रवार स्थिति

क्र. सं.	केन्द्र का नाम	जिला	कृषि जलवायु क्षेत्र	कुल भूमि उपलब्धता (हे.)	कृषि योग्य भूमि (हे.)	अन्य
1.	कृषि विज्ञान केन्द्र बोरखेड़ा, कोटा	कोटा	कृषि जलवायुवीय खण्ड V (आद्र दक्षिण-पूर्वी मैदानी क्षेत्र)	34.0	30.0	4.0
2.	कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी	बून्दी	कृषि जलवायुवीय खण्ड V (आद्र दक्षिण-पूर्वी मैदानी क्षेत्र)	31.43	29.43	2.00
3.	कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता	बारां	दक्षिण पूर्व आर्द्ध मैदानी क्षेत्र खण्ड-V	13.84	8.5	5.34
4.	कृषि विज्ञान केन्द्र, सवाई माधोपुर	सवाई माधोपुर	खण्ड-III बी	16.50	14.08	2.42
5.	कृषि विज्ञान केन्द्र, हिंडौन सिटी	करौली	खण्ड III B (बाढ़ प्रभावित पूर्वी मैदानी क्षेत्र)	20.25	12.00	8.25
6.	कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड़	झालावाड़	खण्ड V (आद्र दक्षिण-पूर्वी मैदानी क्षेत्र)	22.06	15.00	7.06
			कुल योग	138.08	109.01	29.07



कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा



कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी



कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता-बाराँ



कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड़



कृषि विज्ञान केन्द्र, सवाई माधोपुर



कृषि विज्ञान केन्द्र, करौली



4.2 कृषि विज्ञान केन्द्रों पर स्थित जीवन्त/मॉडल प्रदर्शन इकाईयाँ

विश्वविद्यालय के सभी कृषि विज्ञान केन्द्रों पर 'करो और सीखो' एवं 'देखो और विश्वास करो' के सिद्धान्त के आधार पर विभिन्न जीवन्त, प्रदर्शन व मॉडल इकाई स्थापित हैं जो कि विभिन्न कौशल एवं रोजगारोन्मुखी आधारित प्रशिक्षणों में ज्ञान व कौशल वृद्धि हेतु काम आती हैं जिनका विवरण निम्न प्रकार हैः—

क्र. सं.	कृषि विज्ञान केन्द्र	जीवन्त/मॉडल प्रदर्शन इकाई
1.	कोटा	कॉमन इनक्युबेशन सेंटर, दलहन सीड हब, तिलहन (सरसों) सीड हब, सिरोही बकरी इकाई, वर्मीकम्पोस्ट इकाई, ट्राईकोडर्मा इकाई, खाद्य प्रसंस्करण एवं मूल्यसंवर्धन इकाई, मॉडल नर्सरी इकाई, मॉडल डेयरी इकाई, अजोला इकाई, मातृ बगीचा।
2.	अन्ता (बाराँ)	नर्सरी इकाई, वर्मी कम्पोस्ट इकाई, पॉल्ट्री इकाई, फार्म इकाई, मातृ फल-वृक्ष उद्यान, मधु-मक्खी पालन, पोषण वाटिका, अजोला उत्पादन, मृदा परीक्षण प्रयोगशाला, खाद्य प्रसंस्करण, बकरी पालन इकाई
3.	बून्दी	मातृ बगीचा, मॉडल नर्सरी, वर्मी कम्पोस्ट, डेयरी इकाई, बकरी पालन इकाई, अजोला उत्पादन इकाई, नेपियर इकाई, मृदा परीक्षण, न्यूट्री गार्डन इकाई, फार्म पोण्ड, बीज उत्पादन इकाई/सीड हब, मुर्गी पालन इकाई
4.	झालावाड़	वर्मीकम्पोस्ट इकाई, अजोला, पादप रोग निदान इकाई, मॉडल नर्सरी, मातृ फल वृक्ष उद्यान, फसल केफेटेरिया, पोषण वाटिका (न्यूट्री-गार्डन), नेपियर धास इकाई, फार्म पोन्ड इकाई, दलहन बीज केन्द्र, मृदा एवं जल परीक्षण प्रयोगशाला, वेस्ट डिकम्पोजर इकाई, निर्देशात्मक फार्म, स्वचलित मौसम केन्द्र इकाई, बकरी पालन इकाई, प्राकृतिक खेती इकाई
5.	सवाईमाधोपुर	नर्सरी इकाई, कृषि अपशिष्ट प्रबन्ध इकाई, बकरी इकाई, पुष्प प्रदर्शन इकाई, सब्जी प्रदर्शन इकाई, औषधीय पादप इकाई, अजोला इकाई, आयल एक्सपेलर, दाल मील, सुगन्धिय तेल आसवन इकाई, वर्मीकम्पोस्ट इकाई, सूपर व नाडेप कम्पोस्ट, स्वचालित मौसम इकाई, अमरुद बगीचा, नेपियर धास इकाई
6.	हिण्डौन सिटी (करौली)	वर्मी कम्पोस्ट, पौध उत्पादन इकाई, अजोला इकाई, बकरी इकाई, यंत्र शाला, मधु-मक्खी पालन, शहद प्रसंस्करण इकाई, मॉडल डेयरी इकाई (गाय-गिर), बकरी पालन इकाई, मुर्गी पालन इकाई



खाद्य प्रसंस्करण एवं मूल्य संवर्धन इकाई कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा



डेयरी इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा



बकरी पालन इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा



मॉडल नर्सरी प्रदर्शन इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी



वर्मी कम्पोस्ट इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी



बीज प्रसंस्करण इकाई,
कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी



च्यूटी गार्डन इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी



बकरी पालन प्रदर्शन इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी



मुदा परीक्षण इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी



वर्मी कम्पोस्ट इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता-बारा



पॉल्ट्री इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता-बारा



वर्मी कम्पोस्ट इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड



अजोला प्रदर्शन इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड



स्वचलित मौसम केन्द्र इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड



सिंघाडा उत्पादन इकाई,
कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड



शहद प्रसरंकरण इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, करौली



वर्मी कम्पोस्ट इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, करौली



डेयरी प्रदर्शन इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, करौली



सुगन्धिय तेल आसवन इकाई,
कृषि विज्ञान केन्द्र, सवाई माधोपुर



बकरी पालन प्रदर्शन इकाई
कृषि विज्ञान केन्द्र, सवाई माधोपुर



पॉलीहाऊस इकाई,
कृषि विज्ञान केन्द्र, सवाई माधोपुर



4.3 प्रमुख प्रसार गतिविधियाँ

4.3.1 प्रशिक्षण कार्यक्रम

कृषि विज्ञान केन्द्रों द्वारा कुल 248 प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किये गये जिसमें कुल 10306 प्रतिभागीयों ने भाग लिया। इन प्रशिक्षणों में 8258 कृषक एवं कृषक महिलाओं हेतु 116 संस्थागत, 100 असंस्थागत एवं 8 अन्य प्रशिक्षण आयोजित किये गये। इसी प्रकार 639 ग्रामीण युवाओं हेतु 18 प्रशिक्षण तथा 591 प्रसार कार्यकर्ताओं हेतु 13 प्रशिक्षण आयोजित किये गये। जिनका विवरण निम्न प्रकार हैः—

कृषि विज्ञान केन्द्र का नाम	कृषक एवं कृषक महिला प्रशिक्षण						उद्यमिता विकास प्रशिक्षण	प्रसार कार्यकर्ता प्रशिक्षण	अन्य प्रशिक्षण		कुल योग			
	संस्थागत		असंस्थागत		अन्य				प्रशिक्षण	प्रतिभागी				
	प्रशिक्षण	प्रतिभागी	प्रशिक्षण	प्रतिभागी	प्रशिक्षण	प्रतिभागी	प्रशिक्षण	प्रतिभागी	प्रशिक्षण	प्रतिभागी	प्रशिक्षण	प्रतिभागी		
कोटा	27	1304	20	548	0	0	5	186	4	186	0	0	56	2224
अन्ता (बारां)	25	938	14	417	3	107	0	0	0	0	0	0	42	1462
बूची	12	343	14	397	0	0	1	31	1	35	28	806	12	343
झालावाड़	12	705	11	472	0	0	0	0	5	220	3	246	31	1643
हिण्डौन (करौली)	10	377	10	236	4	200	06	165	1	25	1	50	32	1053
सवाई माधोपुर	30	1086	31	986	1	142	6	257	2	125	5	185	75	3581
कुल योग	116	4753	100	3056	8	449	18	639	13	591	37	1287	248	10306



प्रसार कार्य कर्ताओं के लिए प्रशिक्षण



संस्थागत प्रशिक्षण



आदान विक्रेताओं के लिए प्रशिक्षण



असंस्थागत प्रशिक्षण



सोयाबीन उत्पादन तकनीक प्रशिक्षण



मोटा अनाज उत्पादन प्रशिक्षण



मूल्य संवर्धन एवं प्रसंस्करण प्रशिक्षण



चना उत्पादन प्रशिक्षण



असंस्थागत प्रशिक्षण



4.3.2. अग्रिम पंक्ति प्रदर्शन विवरण (दलहन, तिलहन, खाद्यान्न, उद्यानिकी, पशुपालन व अन्य) रबी 2022-23 एवं खरीफ 2023

कृषि विज्ञान केन्द्रों द्वारा रबी 2022-23 एवं खरीफ 2023 में 1396 प्रदर्शन दलहन, तिलहन, खाद्यान्न, मसाले, उद्यानिकी एवं पशुपालन पर उन्नत तकनीकी के प्रसारण हेतु किसानों के खेतों पर लगाये गये जिनका विवरण निम्न प्रकार हैः—

कृषि विज्ञान केन्द्र का नाम	फसल	किस्म	प्रदर्शन संख्या	क्षेत्र (हे.)	औसत पैदावार (किग्रा/हे.)		उपज वृद्धि प्रतिशत	लागत लाभ अनुपात
					प्रदर्शन	स्थानीय		
कोटा		रबी 2022-23						
सरसों	डीआरएमआर 2017-15	25	10	1913	1692	13.06	4.51	
	डीआरएमआर 1165-40	25	10	1921	1674	14.75	4.37	
चना	जी.एन.जी. 2171	50	20	2251	1910	17.85	4.12	
	जी.एन.जी. 2144	25	10	2267	1866	21.48	4.01	
धनियाँ	आर.के.डी. 18 (TSP)	10	5.0	1626	1480	15.26	4.45	
खरीफ-2023								
सोयाबीन	जे.एस. 20-98	75	30	1511	1303	15.96	2.15	
उड्डद	कोटा उड्डद 3	38	30.4	589	452	30.30	1.98	
	कोटा उड्डद 4	12	9.6	530	385	37.66	1.84	
	योग	260	125					
अन्ता (वाराँ)		रबी 2022-23						
सरसों	गिरिराज	50	20	2225	1848	20.40	5.72	
चना	जीएनजी 2144	50	20	2320	2017	15.02	3.17	
खरीफ-2023								
सोयाबीन	जे.एस. 20-98	75	30	1110	978	13.50	2.48	
उड्डद	केयू-3	75	30	1635	1425	14.74	1.15	
	योग	250	100					
बून्दी		रबी 2022-23						
सरसों	डी.आर.एम.आर-1165-40	50	20	1946	1644	18.37	3.86	
चना	जी.एन.जी.-2144	75	30	2380	1936	22.93	3.13	
खरीफ-2023								
उड्डद	केयू-3	50	20	744	645	15.34	2.29	
सोयाबीन	जे.एस.-20-34	50	20	1666	1364	22.14	2.49	
	योग	225	90					
झालावाड		रबी 2022-23						
सरसों	डीआरएमआर 1165-40	50	20	1981	1623	22.23	2.96	
चना	जी.एनजी-2171	50	20	1778	1488	20.01	2.96	
खरीफ-2023								
सोयाबीन	जे.एस. 20-98	75	30	879	634	50.03	2.24	
	योग	175	70					
सवाई माधोपुर		रबी 2022-23						
सरसों	राधिका	50	20	1189	959	24.68	2.55	
	गिरिराज	50	40	1879	1554	21.25	3.95	
चना	जी. एन. जी.-2144	10	5	1910	156	22.81	3.53	
	जी. एन. जी.-2171	37	17.8	1932	1523	26.94	3.57	
खरीफ-2023								
मूँग	एम.एच.-1142	25	10	570	448	29.22	2.53	
सोयाबीन	जे.एस.-2098	50	20	1189	959	24.68	2.55	
तिल	आर.टी.-351	60	24	415	333	25.83	1.44	
उड्डद	कोटा उड्डद-4	40	16	474	378	29.23	1.76	
	योग	322	152.8					
हिण्डौन सिटी (करौली)		रबी 2022-23						
चना	सी.एस.जे.-515	50	20	2250	1920	17.20	3.20	
सरसों	आर.एच.-725	75	30	2510	2130	17.30	3.97	
गेहूँ	एच.डी.-3298	25	10	4680	4250	10.10	2.70	
जौ	डी.बी.डब्ल्यू-137	14	5.6	5610	5020	11.75	2.68	
	योग	164	65.6					
	कुल महायोग	1396	603.4					



अग्रिम पंक्ति प्रदर्शन की इलाकियाँ



सरसों (डीआरएमआर 1165-40)



ग्रीष्मकालीन सूग्रा (एम.एच. 1142)



उड्डद (कोटा उड्डद-5)



गेहूँ (एच.डी. 3298)



सोयाबीन (जे.एस. 20-98)



चना (जी.एन.जी. 2171)

4.3.3 अग्रिम पंक्ति प्रदर्शन (दलहन, तिळहन, खाद्यान्जन, उद्यानिकी, पशुपालन व अन्य) रबी 2023-24

कृषि विज्ञान केन्द्र का नाम	फसल	किस्म	प्रदर्शन / संख्या	क्षेत्र (हे.)
कोटा	सरसों	डीआरएमआर 2017-15 डीआरएमआर 1165-40	50 50	20 20
	धनियाँ (MIDH)	आर.के.डी. 18	5	2.5
	सरसों (TSP)	डीआरएमआर 1165-40	23	11.5
	चना (TSP)	जी.एन.जी. 2144	46	18.4
	धनियाँ (TSP)	आर.के.डी. 18	23	11.5
	अन्ता (बाराँ)	राधिका	75	30
अन्ता (बाराँ)	चना	जीएनजी 1958	25	10
	लहसुन	जी-404	10	3
	भिण्डी	एनओएच-2579	10	3
	पपीता	रेडलेडी	13	4
	बून्दी	पुसा मस्टर्ड- 32	100	40
झालावाड़	सरसों	डीआरएमआर 1165-40	100	40
	चना	जीएनजी-2171	25	10
सवाई माधोपुर	सरसों (NFSM)	आर.एच.-725	100	40
	सरसों (TSP)	गिरिराज	50	20
	मसूर	के.एम.-2	74	37
	चना (NFSM)	जी.एन.जी.-2171	25	16
	जौ	आर.डी.-2794	25	16
	गेहूँ	राज.-4238	13	6.5
	सरसों (SC-SP)	आर.एच.-725	100	50
	भिंडी	पुसा.ए.-5	20	2
	खरबूजा	पुसा मधुरास	30	3
	टमाटर	अरका रक्षक	20	1
	पपीता	रेड लेडी 786	25	2
	जई	केंट	100	40
हिण्डौन (करोली)	सरसों	आर.एच.-725	175	70
	गेहूँ	राज.-4238	75	30
	जौ	डॉ. डब्ल्यू. आर. बी.-137 आर. डी.-2907	14	5.60
	जई	ओ.एस.-6	100	10
कुल योग			1501	573



4.3.4 प्रक्षेत्र अनुसन्धान परीक्षण

कृषि विज्ञान केन्द्र का नाम	ओ.एफ.टी. विवरण	परिणाम संस्तुति
कोटा	चना में कॉलर रॉट का प्रबंधन	चना में ट्राईकोर्डर्मा विरिडी दर 10 ग्राम प्रति किलोग्राम बीज की दर से बीजोपचार एवं ट्राईकोर्डर्मा विरिडी दर 5 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर मृदा अनुप्रयोग (पूर्व मिश्रित सड़ी हुए गोबर की खाद में) करने पर प्रतिशत रोग संघनता में कमी तथा उत्पादन में किसान द्वारा अपनायी जा रही तकनीक की अपेक्षा 19.04 प्रतिशत वृद्धि पायी गयी।
	सोयाबीन में पत्तियां खाने वाली इल्लियों का प्रबंधन	सोयाबीन में पत्तियां खाने वाली इल्लियों का प्रबंधन के लिए ब्युवेरिया बैसीआना के 1 लीटर प्रति हेक्टेयर की दर से दो छिड़काव करने पर पत्ती भक्षक इल्लियों की प्रति मीटर औसत संख्या में कमी तथा उत्पादन में किसान द्वारा अपनायी जा रही तकनीक की अपेक्षा 8.0 प्रतिशत वृद्धि पायी गयी।
	बकरी के बच्चों की उच्च विकास दर हेतु पूरक आहार का मूल्यांकन	बकरी के बच्चों की उच्च विकास दर हेतु आहार के साथ 1.5 प्रतिशत कन्सन्ट्रेट शरीर भार के आधार पर देने से किसान द्वारा दिये जा रहे आहार की अपेक्षा 6 माह के बकरी के बच्चों का शरीर भार 18.04 प्रतिशत अधिक पाया गया एवं प्रतिदिन शरीर भार वृद्धि 115 ग्राम पायी गई।
	गिर गायों के दुग्ध उत्पादन एवं प्रसवोत्तर प्रजनन पर पोलीहर्बल मिश्रण की प्रभावशीलता का मूल्यांकन	किसानों द्वारा अपनायी जा रही आहार तकनीकी के साथ पोलीहर्बल मिश्रण गिर गायों के ब्यात के दिन से 10 दिन तक देने पर किसानों की तकनीक की अपेक्षा दुग्ध उत्पादन में 13.41 प्रतिशत वृद्धि हुई एवं भूंग झिल्ली (प्लेसेन्टा) का निष्कासन भी 3.1 घण्टे में हुआ।
अन्ता-बाँ	बैंगन में पेड़ीकरण का तना व फल छेदक कीट का मूल्यांकन	बैंगन के तने को जमीन से 30 सेमी से कटाई के पश्चात नई फूटान में फलाव में वृद्धि 5.42 कि. ग्रा फल प्रति पौधा प्राप्त होता है। इसके अलावा एक माह पूर्व में फलतः की प्राप्ति से बाजार भाव अच्छा मिलता है।
सवाई माधोपुर	अमरुद में सफेद लट कीट का प्रबंधन	इस उपचार में अमरुदों के पौधों में सफेद लट का प्रभावी नियंत्रण पाया गया। इसके अंतर्गत सफेद लट की संख्या का औसत 8–10 प्रति पौधा, नुकसान 5 प्रतिशत तथा 95 प्रतिशत पौधे जीवित पाये गए।
	अमरुद में फलमक्खी कीट का प्रबंधन	इस उपचार में अमरुदों में फल मक्खी का संक्रमण केवल 7.20 प्रतिशत पाया गया जबकि अन्य में यह नुकसान 17.20 प्रतिशत मिला। इस उपचार से फल मक्खी का नियंत्रण प्रभावी रूप से पाया गया।
हिंडौन सिटी (करौली)	गे हूं खरपतवार नियंत्रण हेतु पोस्ट उद्भव शांकनाशियों की प्रभावकारिता	सल्फोसल्फ्यूरॉन 7.5 प्रतिशत डब्ल्यूजी + मेटसल्फ्यूरॉन मिथाइल 5 प्रतिशत डब्ल्यूजी 32 ग्राम सक्रिय तत्व प्रति हेक्टेयर के उपयोग के साथ खरपतवार नियंत्रण दक्षता 77.60 प्रतिशत थी, जबकि 2,4-डी के उपयोग में 38.50 प्रतिशत पाई गई तथा 10.12 प्रतिशत उपज में वृद्धि हुई।
	बाजरा में खरपतवार नियंत्रण हेतु पोस्ट उद्भव शांकनाशियों की प्रभावकारिता	टेम्बोट्रायोन 4.2 प्रतिशत एस.सी. 120 ग्राम सक्रिय तत्व प्रति हेक्टेयर के उपयोग के साथ खरपतवार नियंत्रण दक्षता 63.63 प्रतिशत थी, जबकि 2,4-डी के उपयोग में 27.27 प्रतिशत पाई गई तथा 12.76 प्रतिशत उपज में वृद्धि हुई।





4.3.5 अन्य प्रसार गतिविधियाँ

कृषि विज्ञान केन्द्रों द्वारा विभिन्न प्रसार गतिविधियों का आयोजन किया गया जिसमें कुल 184205 लाभार्थी रहे विस्तृत विवरण निम्न प्रकार है :-

क्र. सं.	प्रसार गतिविधियाँ विवरण	कृषि विज्ञान केन्द्र का नाम										
		कोटा	बूद्धी संख्या	प्रतिभागी संख्या	अन्ता (बर्हे)	झालावाड़ संख्या	प्रतिभागी संख्या	सराई माधोपुर संख्या	प्रतिभागी संख्या	हिण्डैन (करोली) संख्या	प्रतिभागी संख्या	
1	कृषि विज्ञान नेला / किसान मेला	0	0	0	0	0	0	2	450	0	2	450
2	प्रश्नोत्तर दिवस	4	257	2	91	10	577	3	154	6	425	2
3	प्रदर्शनी	5	35843	1	500	0	0	1	109	3	700	2
4	वैज्ञानिकों का कृषक क्षेत्र पर ब्रमण	24	424	23	130	172	561	95	930	69	931	7
5	कृषि तकनीकी फिल्म भौ	0	0	2	96	2	102	12	741	4	240	3
6	किसानों का कोपीकॉपर ब्रमण	—	4238	29	984	46	1762	120	3344	72	2878	10
7	टेलीफोन / मोबाइल सलाह	—	5800	33	886	2609	2609	1515	57965	116	3455	50
8	सोशियल मीडिया युप्र	0	5	0	0	0	0	17	0	10	470	55
9	प्रेस न्यूज कवरेज	28	—	31	—	38	—	114	—	55	—	10
10	कृषक गोष्ठी	3	426	4	248	8	667	0	0	2	97	7
11	प्रमुख दिवसों का आयोजन (कृषि शिक्षा, महिला कृषक, विश्व मुद्रा, गणतंत्र, राष्ट्रीय विज्ञान, अन्तर्राष्ट्रीय महिला, विश्व जल, विश्व मधुमक्खी, विश्व दुनिया, विश्व व यांवरण, अन्तर्राष्ट्रीय योग, भा.कृ. अनु.प. स्थापना, स्वतंत्रता, विश्व आदिवासी, विश्व खाद्य, राष्ट्रीय किसान, राष्ट्रीय जगभोला एवं विश्व मोर्सम विज्ञान दिवस	4	611	3	150	5	188	6	876	6	340	5
12	लाईव वैवकास्टिंग प्रोग्राम	3	637	2	84	0	0	2	183	3	415	4
13	अन्य प्रसार कार्यक्रम	24	1020	0	0	0	0	0	27	2189	4	245
	कुल योग	95	49261	130	3169	2890	6466	1885	64302	375	12590	159
												48417
												5534
												184205



चना क्षेत्र दिवस



मेरी माटी मेरा देश अभियान अन्तर्गत कार्यक्रम आयोजित



सोयाबीन क्षेत्र दिवस



गाजर घास जागरुकता कार्यक्रम आयोजित



स्कूल विद्यार्थियों का एक्पोजर भ्रमण



कॉलेज विद्यार्थियों का एक्पोजर भ्रमण



मोटा अनाज जागरुकता कार्यक्रम



विश्व मृदा दिवस



वृक्षारोपण कार्यक्रम



विश्व पर्यावरण दिवस



लाईफ मिशन अन्तर्गत प्राकृतिक खेती पर किसान गोष्ठी



स्वच्छता ही सेवा अभियान



प्राकृतिक खेती पर जागरुकता कार्यक्रम



भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद के 95वें स्थापना दिवस पर तकनीकी दिवस कार्यक्रम



विश्व मृदा दिवस



ऊर्जा दक्षता एवं ऊर्जा संरक्षण



शैक्षणिक भ्रमण



उड्डव प्रक्षेत्र दिवस



4.4 वैज्ञानिक सलाहकार समिति

सभी कृषि विज्ञान केन्द्रों पर वैज्ञानिक सलाहकार समिति की बैठक कुलपति की अध्यक्षता में आयोजित की गयी। इन बैठकों में गत वर्ष में किये गये कार्यों की समीक्षा तथा आगामी वर्ष की कार्य योजना सभी सदस्यों के सुझावों का समावेश करते हुए तैयार की गयी। वर्ष 2023 में आयोजित की गई वैज्ञानिक सलाहकार समिति की बैठकों का विवरण निम्न प्रकार हैः—

- | | |
|---|-------------------------|
| 1. कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा | दिनांक : 23 मई, 2023 |
| 2. कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता (बाराँ) | दिनांक : 15 जून, 2023 |
| 3. कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी | दिनांक : 14 जून, 2023 |
| 4. कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड़ | दिनांक : 24 जुलाई, 2023 |
| 5. कृषि विज्ञान केन्द्र, सवाई माधोपुर | दिनांक : 31 जुलाई, 2023 |
| 6. कृषि विज्ञान केन्द्र, हिण्डौन सिटी (करौली) | दिनांक : 22 जुलाई, 2023 |



कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा



कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी



कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता-बाराँ



कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड़



कृषि विज्ञान केन्द्र, सवाई माधोपुर



कृषि विज्ञान केन्द्र, हिण्डौन सिटी करौली

4.5 कार्यशाला / सेमीनार आयोजन विवरण

क्र. सं.	शीर्षक कार्यशाला / सेमीनार	दिनांक	प्रतिभागी संख्या
1.	बीजीय मसाला फसलों पर कृषक सेमीनार	27 फरवरी, 2023	385
2.	प्राकृतिक खेती व मोटे अनाज पर कार्यशाला	3 फरवरी, 2023	225





4.6 कृषि विज्ञान केन्द्रों पर संचालित परियोजनाएं

आर्या परियोजना (ARYA)

यह परियोजना भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद नई दिल्ली द्वारा कृषि विज्ञान केन्द्र बून्दी एवं झालावाड़ पर स्वीकृत की गई है। जिसके अन्तर्गत ग्रामीण युवाओं को पौधाशाला प्रबन्धन, संरक्षित खेती, केचुंआ खाद, मधुमक्खी पालन, कुकुट पालन, बकरी पालन एवं प्रसंस्करण एवं मूल्य संवर्धन में कौशल विकास हेतु प्रशिक्षित किया जा रहा है ताकि युवा कृषक अपना व्यवसाय अपनाकर स्वरोजगार को बढ़ावा दे सकें।

जिला कृषि मौसम वैद्यशाला (DAMU)

भारतीय मौसम विभाग द्वारा वर्ष 2018–19 में कृषि विज्ञान केन्द्र अन्ता (बारां) एवं हिंडौन (करौली) में कृषि मौसम वैद्यशाला इकाई स्थापित करने की स्वीकृति दी गई एवं वर्ष 2020–21 में कृषि विज्ञान केन्द्र बून्दी, झालावाड़ एवं सराईमाधोपुर में स्वीकृति प्राप्त हुई। प्रत्येक इकाई में एक–एक पद मौसम विज्ञान विषय विशेषज्ञ एवं एग्रोमेट ऑब्जर्वर के स्वीकृत किये गये। इन इकाई द्वारा मौसम की भविष्य वाणी एवं मौसम परिवर्तन अनुसार फसलों, उद्यानिकी एवं पशुओं के लिए आवश्यक किये जाने वाले कार्यों की सूचना ब्लॉक स्तर पर किसानों को दी जाती है।

भारतीय कृषि कौशल परिषद (ASCI) कार्यक्रम

वर्ष 2023 में कौशल दक्षता उन्नयन हेतु कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी द्वारा बकरी पालन पर 25 दिवसीय प्रशिक्षण का आयोजन किया गया जिसमें 25 प्रशिक्षणार्थियों ने भाग लिया।

दलहन/तिलहन बीज हब

दलहनों के उन्नत बीज उत्पादन बढ़ाने के लिये भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद ने 1.5 करोड़ रुपये के बजट प्रावधान के साथ तीन दलहन बीज केन्द्र कोटा, बून्दी एवं झालावाड़ कृषि विज्ञान केन्द्र पर वर्ष 2017–18 में स्वीकृति के तहत स्थापित की गयीं। इन प्रत्येक दलहन बीज केन्द्रों पर दलहन बीज उत्पादित करने हेतु खरीफ में उड्ढव, मूंग एवं रबी में चना एवं मसूर का प्रमाणित/आधार/प्रजनक उत्पादित कर किसानों को उन्नत बीज उपलब्ध करवाया गया।

इसी प्रकार कृषि विज्ञान केन्द्र कोटा पर तिलहन अन्तर्गत सरसों बीज हब कार्यरत है जिसके अन्तर्गत सरसों का आधार व प्रमाणित बीज उत्पादित कर कृषक समुदाय को उन्नत किस्म का बीज उपलब्ध करवाया जा रहा है।

राष्ट्रीय कृषि विकास योजना

राष्ट्रीय कृषि विकास योजना अन्तर्गत कृषि विज्ञान केन्द्र कोटा, बून्दी एवं हिंडौन (करौली) पर सिरोही बकरी परियोजना तथा कृषि विज्ञान केन्द्र कोटा पर सहजना परियोजना कार्यरत है।

इन्कायूबेशन सेन्टर स्थापना

वर्ष 2021 में खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा कृषि विज्ञान केन्द्र कोटा पर पर धनियाँ, लहसुन, सोयाबीन एवं बेकरी उत्पाद के प्रसंस्करण के लिए कॉमन इनकायूबेशन सेन्टर की स्थापना की गयी। जिसकी लागत रु. 3.39 करोड़ है।

स्मार्ट विलेज (SMART VILLAGE)

कृषि विश्वविद्यालय, कोटा द्वारा सांगोद ब्लॉक के अंत्योदय गांव कनवास को स्मार्ट विलेज के रूप में विकसित करने के लिए गोद लिया गया। विभिन्न विभागों के समन्वय से स्वच्छ जल, सड़क, बिजली, सबको शिक्षा, खुले में शौच मुक्त, वर्षा जल का संग्रहण, फसल एवं पशुओं की उत्पादकता में बढ़ोत्तरी आदि कार्य किये जा रहे हैं। विश्वविद्यालय द्वारा इन समूहों से 25 महिलाओं को चयनित कर 21 दिवसीय सिलाई प्रशिक्षण आयोजित कर इनको सिलाई मशीन उपलब्ध करवायी गयी। इस 25 महिलाओं में से 9 महिलाओं ने इस कार्य को आजीविका के रूप में अपनाया है तथा शेष महिलाएँ अपने परिवार/रिश्तेदार के कपड़ों की सिलाई का कार्य कर रही हैं। पशुओं की उत्पादकता बढ़ाने हेतु कृत्रिम गर्भाधान के प्रति जागृति एवं पशु स्वास्थ्य हेतु टीकाकरण का कार्य करवाया गया। उद्यानिकी में नवाचार हेतु बूंद–बूंद सिंचाई के साथ प्याज का उत्पादन, बगीचों के क्षेत्र में बढ़ोत्तरी तथा लहसुन उत्पादन को बढ़ावा दिया जा रहा है।



कनवास गांव के किसानों को तकनीकी जानकारी हेतु विश्वविद्यालय एवं विभिन्न विभागों का भ्रमण कराया गया। महिलाओं/बच्चों के स्वास्थ्य हेतु पोषण की जानकारी हेतु विभिन्न कार्यक्रम आयोजित किये गये। फसलों की उत्पादकता बढ़ाने हेतु विभिन्न प्रदर्शनों का आयोजन किया गया। विश्वविद्यालय द्वारा विशेष स्वच्छता अभियान के अन्तर्गत जागरूकता कार्यक्रम का आयोजन किया गया। विश्वविद्यालय द्वारा कनवास गाँव में बीजीय मसाला फसलों पर कृषक सेमीनार का आयोजन किया गया जिसमें 385 कृषकों/किसान महिलाओं ने भाग लिया।

जनजातीय उपयोजना (TSP)

टी.एस.पी. परियोजना के अन्तर्गत गांवों में खरीफ एवं रबी फसलों की उन्नत किस्मों के प्रदर्शन आयोजित किये गये। इस योजना के अन्तर्गत गोदित गांव के किसानों को संस्थागत एवं असंस्थागत प्रशिक्षणों के माध्यम से तकनीकी रूप से दक्ष किया गया तथा फसलों पर 500 से अधिक प्रदर्शनों का आयोजन किया गया। किसानों को स्टोरेज बिन, स्प्रेमशीन, सिलाई मशीन एवं बकरियां उपलब्ध करवाई गईं। अनुसूचित जनजाति योजना अन्तर्गत किसानों को बकरी की नस्ल सिरोही, पपीता किस्म रेड लेडी, लहसुन किस्म जी-404 का प्रदर्शन दिया गया, जिससे किसानों की आय में 23 से 28 प्रतिशत की वृद्धि हुई।

4.7 उद्यानिकी पौध उत्पादन

क्र. सं.	कृषि विज्ञान केन्द्र का नाम	फसल	किस्म	उत्पादित पौधों की संख्या
1.	कोटा	सब्जी पौधे		4000
		फलदार पौधे		10000
		सजावटी पौधे		12500
2.	अन्ता (बाराँ)	पपीता	रेड लेडी 786	15000
		अमरुद	एल-49	2000
		नींबू	कागजी	3500
		कटहल	देशी	4000
		सब्जी पौधे	टमाटर, बैंगन व मिर्च	100000
3.	बून्दी	अमरुद, पपीता, गुलाब, कटहल,	-	3472
4.	सवाई माधोपुर	पपीता	रेड लेडी 786	8000
		आंवला	बीजू	6000
		प्याज	एप.एच.आर.डी.एफ. 4	54000
		टमाटर	अर्का रक्षक	8000
		गुलाब	गंगानगरी पुष्करी	2500
		गुलदाउदी	पूसा स्वेत	6000
		गैंदा	पूसा नारंगी गैंदा	4000
		नवरंग		5000
		छयादार		800
		सजावटी		10000
		औषधीय		2000
5.	हिणडौन सिटी (करौली)	बैंगन, टमाटर, मिर्च, फूलगोभी, पत्तागोभी, ब्रोकली, प्याज		140000
			कुल योग	402772



4.8 प्रसार शिक्षा निदेशालय प्रकाशन

क्र. सं.	प्रकाशन	विवरण
1.	अभिनव कृषि पत्रिका	प्रसार शिक्षा निदेशालय द्वारा त्रैमासिक कृषि पत्रिका "अभिनव कृषि" (मार्च, जून, सितम्बर, दिसम्बर) प्रकाशित की जा रही है। यह त्रैमासिक कृषि पत्रिका कृषक एवं महिला कृषक समुदाय में कृषि तकनीकी प्रसार के लिए उपयोगी सिद्ध हो रही है।
2.	कृषि कलैण्डर	प्रसार शिक्षा निदेशालय द्वारा कृषि पंचांग 2023 प्रकाशित किया गया जिसमें प्रत्येक माह के कृषि कार्य, फसल एवं खाद्य प्रसंस्करण की नई एवं उन्नत तकनीकों की जानकारी दी गई। इस वर्ष कृषि पंचांग की 7000 प्रतियां प्रकाशित की गईं, जो कि कृषि विज्ञान केन्द्रों द्वारा कोठा क्षेत्र के किसानों को उपलब्ध कराये गये।

कृषि पंचांग

अभिनव कृषि

अभिनव कृषि पत्रिका

4.9 स्कूल विद्यार्थियों का शैक्षणिक भ्रमण

क्र. सं.	विद्यालय / महाविद्यालय का नाम	दिनांक	विद्यार्थियों की संख्या
1.	कृष्णा टी.टी. कालेज, कोठा	08.02.2023	50
2.	राजकीय उच्च माध्यमिक विद्यालय, भदाना	14.03.2023	80
3.	सर पदमपत् सिंगानिया विद्यालय, कोठा	28.04.2023	150
4.	केन्द्रिय विद्यालय, कोठा	20.05.2023	80
5.	एग्री विलनिक एवं एग्री बिजनेश सेन्टर, कोठा	29.05.2023	33
6.	केन्द्रिय विद्यालय, कोठा	15.07.2023	150
7.	एग्री विलनिक एवं एग्री बिजनेश सेन्टर, कोठा	10.08.2023	32
8.	डी.सी.आई., कोठा	21.08.2023	100
9.	केन्द्रीय विद्यालय, 1, कोठा	06.11.2023	50
10.	एग्री विलनिक एवं एग्री बिजनेश सेन्टर, कोठा	06.11.2023	34
11.	केन्द्रीय विद्यालय, 1, कोठा	07.11.2023	50
12.	केन्द्रीय विद्यालय, 2, कोठा	07.11.2023	100





5. बीज उत्पादन

विश्वविद्यालय के 13 केन्द्रों पर बीज उत्पादन का कार्य किया जाता है। इनमें सबसे अधिक बीज उत्पादन यांत्रिक कृषि फार्म, उम्मेदगंज, कोटा पर किया जाता है। यांत्रिक कृषि फार्म, कोटा पर मुख्य रूप से राष्ट्रीय बीज उत्पादन परियोजना के तहत प्रजनक बीज का उत्पादन वैज्ञानिक तरीके से किया जाता है। किस्म एवं मात्रा का आवंटन एवं वितरण कृषि सहकारिता एवं कृषक कल्याण विभाग, भारत सरकार, नई दिल्ली के निर्देशानुसार किया जाता है। वर्ष 2022–23 में कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के अनुसंधान, शिक्षा एवं कृषि प्रसार शिक्षा के केन्द्रों द्वारा खरीफ व रबी का कुल बीज उत्पादन 14585.23 किंवंटल रहा। जिसमें से 3812.18 किंवंटल प्रजनक बीज, 4594.50 किंवंटल आधार व प्रमाणित बीज तथा 6176.55 किंवंटल सत्य चिन्हित बीज शामिल हैं। जिसका विवरण निम्न प्रकार हैः

5.1 सारांश बीज उत्पादन

क्र. सं.	केन्द्र का नाम	बीज की मात्रा किंवंटल में			
		प्रजनक	आधार / प्रमाणित	सत्यचिन्हित	कुल
1.	यांत्रिक कृषि फार्म, कोटा	2557.67	603.50	2887.95	6049.12
2.	कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	17.50	0	909.5	927.00
3.	कृषि अनुसंधान उपकेन्द्र, खानपुर	598.94	611.4	116.80	1327.14
4.	कृषि अनुसंधान उपकेन्द्र, अकलेरा	351.08	471.60	72	894.68
5.	सुल्तानपुर फार्म, कोटा	242.00	500	336.50	1078.50
6.	कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा	0	1577.50	185.00	1762.50
7.	कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता (बाराँ)	0	0	766.20	766.20
8.	कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी	33.86	137.40	564.09	735.35
9.	कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड़	1.40	33.78	70.98	106.16
10.	कृषि विज्ञान केन्द्र, सराईमाधोपुर	0	0	176.5	176.5
11.	कृषि विज्ञान केन्द्र, हिण्डौन (करौली)	0	185.24	65	250.24
12.	कृषि महाविद्यालय, कोटा	9.73	437.48	8.60	455.81
13.	उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय झालावाड़	0	37.09	0	37.09
	कुल योग (खरीफ व रबी)	3812.18	4594.50	6176.55	14585.23

5.2 केन्द्रवार, फसलवार तथा बीज प्रकार वार बीज उत्पादन

क्र. सं.	केन्द्र का नाम	फसल	किस्म	बीज उत्पादन मात्रा (क्वि.)	बीज का प्रकार
1.	यांत्रिक कृषि फार्म, उम्मेदगंज, कोटा	रबी 2022–23			
		गेहूँ	राज – 4037	2410.00	सत्यचिन्हित
		राज – 4037	603.50		आधार
		राज – 4037	237.50		प्रजनक
		जीडब्ल्यू – 273	68.50		प्रजनक
		डब्ल्यूएच – 147	66.00		प्रजनक
		जीडब्ल्यू – 322	120.00		प्रजनक
		राज – 1482	108.50		प्रजनक
		राज – 3077	114.00		प्रजनक
		राज – 4238	28.00		प्रजनक
		राज – 4079	40.00		प्रजनक
		जीडब्ल्यू – 496	134.80		प्रजनक
		एचआई – 1544	167.00		प्रजनक
		लोक – 1	68.50		प्रजनक



क्र. सं.	केन्द्र का नाम	फसल	किस्म	बीज उत्पादन मात्रा (विव.)	बीज का प्रकार
			सी - 306	47.50	
			एचआई - 8759	19.40	प्रजनक
			राज - 3765	95.00	प्रजनक
			कुल	4328.20	
		चना	आरकेजी - 13-515	18.90	प्रजनक
			जीएनजी - 2171	487.50	प्रजनक
			जीएनजी - 214	321.00	प्रजनक
			कोटा काबुली - 1	0.08	प्रजनक
			कोटा काबुली - 3	0.20	प्रजनक
			आरधीजी - 203	2.30	सत्य चिन्हित
			कुल	829.98	
		सरसों	एनआरसीएचबी-101	186.75	सत्य चिन्हित
			गिरिराज	148.95	सत्य चिन्हित
			डीआरएमआर 1165-40	50.60	सत्य चिन्हित
			कुल	386.30	
		मटर	आईपीएफडी 10-12	3.55	प्रजनक
			कोटा मटर -1	3.58	प्रजनक
			आईपीएफडी 12-02	4.40	प्रजनक
			कुल	11.53	
		मसूर	कोटा मसूर - 1	13.00	प्रजनक
			कोटा मसूर - 2	13.95	प्रजनक
			कोटा मसूर - 3	48.00	प्रजनक
			कोटा मसूर - 4	41.60	प्रजनक
			कुल	116.55	
		अलसी	प्रताप अलसी - 2	13.75	प्रजनक
			कोटा अलसी - 6	7.20	प्रजनक
			कोटा बारानी अलसी - 4	31.60	प्रजनक
			कुल	52.55	
	धनिया		आरकेडी-18	84.60	सत्य चिन्हित
	मैथी		आरएमटी - 305	4.00	सत्य चिन्हित
	राजमा		कोटा राजमा - 1	1.80	प्रजनक
			कुल योग	5725.11	
		खरीफ 2023			
			जे.ए.स 20-94	59.85	प्रजनक
			जे.ए.स 95-60	09.35	प्रजनक
			जे.ए.स 20-34	116.47	प्रजनक
			आरकेएस - 113	0.75	सत्य चिन्हित
			एनआरसी - 138	31.95	प्रजनक
			कुल	218.37	
		उड्ड	कोटा उड्ड - 3	5.00	प्रजनक
			कोटा उड्ड - 4	5.40	प्रजनक
			एमयू - 2	2.00	प्रजनक
			प्रताप उड्ड - 1	1.50	प्रजनक
			आईपीयू - 13-1	0.50	प्रजनक
			आईपीयू - 10-26	0.75	प्रजनक
			कुल	15.15	



क्र. सं.	केन्द्र का नाम	फसल	किस्म	बीज उत्पादन मात्रा (विव.)	बीज का प्रकार
		मूँग	विराट	0.09	प्रजनक
			कुल	233.61	
			कुल योग	6049.12	
2.	कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	रबी 2022–23			
		गेहूँ	राज 4037	741.00	सत्य चिन्हित
			राज 4238	63.50	सत्य चिन्हित
			कुल	804.50	
		सरसों	गिरिराज	83.00	सत्य चिन्हित
			कुल योग	887.50	
		खरीफ 2023			
		सोयाबीन	जे.एस. 20-34	22.00	सत्य चिन्हित
			जे.एस. 95-60	17.50	प्रजनक
			कुल	39.50	
			कुल योग	927.00	
3.	कृषि अनुसंधान उपकेन्द्र, खानपुर	रबी 2022–23			
		चना	जी.एन.जी.2171	313.00	आधार बीज
			जी.एन.जी.2144	190.90	प्रमाणित बीज
			कुल	503.90	
		सरसों	राधिका	107.50	आधार बीज
		धनियां	आर.के.डी.18	116.80	सत्य चिन्हित
			कुल योग	728.20	
		खरीफ 2023			
		सोयाबीन	जे.एस. 20-34	255.00	प्रजनक
			जे.एस. 20-98	292.00	प्रजनक
			कुल	547.00	
		उड़द	कोटा उड़द 3	32.00	प्रजनक
			कुल योग	579.00	
		जायद 2023			
		उड़द	कोटा उड़द 3	19.94	प्रजनक
			कुल योग	1327.14	
4.	कृषि अनुसंधान उपकेन्द्र, अकलेरा	रबी 2022–23			
		चना	जी.एन.जी. 2171	370.00	आधार बीज
		सरसों	राधिका	95.00	आधार बीज
		धनियां	आर.के.डी. 18	72.00	सत्य चिन्हित
			कुल	537.00	
		खरीफ 2023			
		सोयाबीन	जे.एस. 20-98	207.00	प्रजनक
			जे.एस. 20-34	114.00	आधार बीज
		उड़द	के.यू.-4	6.60	
			कुल	327.60	
		जायद 2023			
		मूँग	शिखा	12.05	प्रजनक
			विराट	5.70	प्रजनक
		उड़द	प्रताप	12.33	प्रजनक
			कुल	30.08	
			कुल योग	894.68	



क्र. सं.	केन्द्र का नाम	फसल	किस्म	बीज उत्पादन मात्रा (विघ.)	बीज का प्रकार
5.	सुल्तानपुर फार्म, कोटा	रबी 2022–23			
		गेंहूँ	राज 4037	326.50	सत्य चिन्हित
			राज 4037	500.00	प्रमाणित
			कुल	826.50	
		खरीफ 2023			
		सोयाबीन	जे.एस. 20-98	139.50	प्रजनक
			जे.एस. 20-34	102.50	प्रजनक
			जे.एस. 95-60	10.00	सत्य चिन्हित
			कुल	252.00	
			कुल योग	1078.50	
6.	कृषि महाविद्यालय, कोटा	रबी 2022–23			
		गेंहूँ	राज 4037	255.00	प्रमाणित
		सरसों	आर.एच. 725	151.00	प्रमाणित
			गिरिराज	28.00	प्रमाणित
			कुल	434.00	
		खरीफ 2023			
			जे.एस. 20-34	9.73	प्रजनक
		सोयाबीन	जे.एस. 20-34	3.48	प्रमाणित
		दैंचा	डी.एच. 1	8.60	सत्य चिन्हित
			कुल	21.81	
			कुल योग	455.81	
7.	उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	रबी 2022–23			
		सरसों	गिरिराज	15.12	प्रमाणित
		धनियां	आर.के.डी.-18	6.47	प्रमाणित
		चना	जी.एन.जी. 2041	15.50	प्रमाणित
			कुल योग	37.09	
8.	कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा	रबी 2022–23			
		सरसों	डी.आर.एम.आर. 2017-15	55.50	आधार
		चना	जी.एन.जी. 2144	6.00	प्रमाणित
			जी.एन.जी. 2171	41.00	प्रमाणित
			कोटा काबुली 3	1.50	सत्य चिन्हित
		गेंहूँ	राज. 4037	259.50	आधार
			राज. 4037	79.50	प्रमाणित
			राज. 4079	19.00	प्रमाणित
			राज. 4238	19.00	आधार
		धनियाँ	आर.के.डी.-18	37.00	सत्य चिन्हित
		जौ	आर.डी. 2794	18.00	सत्य चिन्हित
		लहसुन	जी 282	48.50	सत्य चिन्हित
		मसूर	कोटा मसूर 3	2.00	सत्य चिन्हित
			कुल	586.50	
		जायद 2023			
		मूँग	एम.एच. 1142	30.0	आधार
		उड्ढ	कोटा उड्ढ 3	7.0	आधार
			कोटा उड्ढ 4	7.0	आधार
			कुल	44.00	



क्र. सं.	केन्द्र का नाम	फसल	किस्म	बीज उत्पादन मात्रा (विव.)	बीज का प्रकार
खरीफ 2023					
8.		धान	पूसा बासमती 1509	78.00	सत्य चिन्हित
			पूसा बासमती 1692	123.00	आधार
			पूसा बासमती 1718	293.00	आधार
			कुल	494.00	
दलहन सीड हब					
9.	कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता (बाराँ)	मूँग	एम.एच. 1142	42.00	आधार/प्रमाणित
			उड्डद	कोटा उड्डद 3	68.00
			चना	जी.एन.जी. 2144 / 2171	307.00
			कुल	417.00	
तिलहन सीड हब					
10.	कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी	सरसों	डी.आर.एम.आर. 2017-15	221.0	आधार
			कुल	221.00	
			कुल योग	1762.50	
रबी 2022-23					
9.	कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता (बाराँ)	गेहूँ	राज 4037	225.00	सत्य चिन्हित
			राज 4238	33.00	सत्य चिन्हित
			सरसों	गिरिराज	18.20
			धनिया	एसीआर-2	6.80
			मेथी	एम-3	2.60
			चना	जीएनजी-1958	20.00
			लहसुन	जी - 50	39.0
			कुल	344.60	
खरीफ 2023					
10.	कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी	सोयाबीन	जे.एस 20-34	35.00	सत्य चिन्हित
			जे.एस 20-116	25.00	सत्य चिन्हित
			जे.एस 20-98	3.00	सत्य चिन्हित
			उड्डद	कोटा उड्डद-3	5.00
			मूँग	एम.एच. 1142	2.00
			धान	पूसा बासमती - 1847	7.00
			कुल	77	
			कुल योग	421.60	
रबी 2022-23					
10.	कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी	सरसों	डी.आर.एम.आर. 1165-40	6.63	सत्य चिन्हित
			पुसा मस्टर्ड -32	7.80	सत्य चिन्हित
		चना	जी.एन.जी. 2144	71.20	आधार
			कोटा काबुली 3	5.74	सत्य चिन्हित
		गेहूँ	राज. 4037 (जैविक)	6.57	सत्य चिन्हित
			राज. 4037	4.23	सत्य चिन्हित
		जौ	आरडी 2794	26.00	सत्य चिन्हित
			मसूर	को.एम-3	31.50
		जई	जे.एच.ओ. 822	2.83	सत्य चिन्हित
			धनियां	आरडी 18	2.36
			कुल	164.86	



क्र. सं.	केन्द्र का नाम	फसल	किस्म	बीज उत्पादन मात्रा (विव.)	बीज का प्रकार
जायद 2023					
उड़द	केयु-3		1.10		आधार
	कुल		1.10		
खरीफ 2023					
उड़द	केयु-3		33.60		आधार
सोयाबीन (जैविक)	जे.एस 20-34		112.00		सत्य चिन्हित
सोयाबीन	जे.एस 20-116		33.86		प्रजनक
धान	पी.बी. 1509		387.0		सत्य चिन्हित
ज्वार	सी.एस.वी. 23		2.11		सत्य चिन्हित
बाजरा	आर.सी.बी. 2		0.82		सत्य चिन्हित
कुल			569.37		
	कुल योग		735.35		
रबी 2022-23					
जौ	डी.डब्ल्यू.आर.बी.-137		5.75		सत्य चिन्हित
गेहूँ	राज-4037		30.00		सत्य चिन्हित
चना	जी.एन.जी.-2171		19.00		आधार बीज
आरएसजी-991			1.60		सत्य चिन्हित
सरसों	डी.आर.एम.आर 1165-40		2.20		सत्य चिन्हित
धनिया	आर.के.डी.-18		5.00		सत्य चिन्हित
मसूर	कोटा मसूर-3/4		1.40		सत्य चिन्हित
लहसुन	जी-282		2.00		सत्य चिन्हित
अलसी	प्रताप अलसी-2		1.25		सत्य चिन्हित
कुल			68.20		
जायद 2023					
उड़द	कोटा उड़द-4		1.40		प्रजनक
खरीफ 2023					
उड़द	कोटा उड़द-3		1.06		प्रमाणित
कोटा उड़द-4			13.72		आधार
सोयाबीन	जे.एस 20-98		21.78		सत्य चिन्हित
कुल			36.56		
	कुल योग		106.16		
रबी 2022-23					
सरसों	राधिका		69.00		सत्य चिन्हित
गेहूँ	पिरिराज		18.00		सत्य चिन्हित
	डी.बी.डबल्यू -187		43.00		सत्य चिन्हित
राज-4238			8.00		सत्य चिन्हित
जौ	आ.र.डी.-2794		16.00		सत्य चिन्हित
चना	जी.एन.जी.-2171		8.00		सत्य चिन्हित
कुल			162.00		
खरीफ 2023					
अरहर	पी.ए.यु.-481		7.00		सत्य चिन्हित
देंचा	डी.एच.-1		6.00		सत्य चिन्हित
उड़द	कोटा उड़द-4		1.50		सत्य चिन्हित
कुल			14.50		सत्य चिन्हित
	कुल योग		176.50		



क्र. सं.	केन्द्र का नाम	फसल	किस्म	बीज उत्पादन मात्रा (विच.)	बीज का प्रकार
13.	कृषि विज्ञान केन्द्र, हिंडौन सिटी (करौली)	खरीफ 2022-23			
		चना	सी.एस.जे.-515	35.0	सत्यचिह्नित
		सरसों	राधिका	58.24	आधार
			आर.एच.-725	30.00	सत्यचिह्नित
		कुल		123.24	
		खरीफ 2023			
		बाजरा	पी.सी.-701	125.00	प्रमाणित
		तिल	आर.टी.-372	2.00	प्रमाणित
		कुल		127.00	
		कुल योग		250.24	
		कुल महायोग		14585.95	



अलसी बीज उत्पादन निरीक्षण दल



चना बीज उत्पादन निरीक्षण दल



सरसों बीज उत्पादन खरीफ 2022-23



धनिया बीज उत्पादन खरीफ 2022-23



मूँग (शिखा) प्रजनक बीज उत्पादन



उड़द (एम.यू.2) प्रजनक बीज उत्पादन



गेहूँ (राज 4037) बीज उत्पादन



सोयाबीन बीज उत्पादन खरीफ 2023



6. मानव संसाधन विकास

विश्वविद्यालय में स्वीकृत, भरे एवं रिक्त पदों का विवरण

विश्वविद्यालय में प्रशासनिक, शैक्षणिक व अशैक्षणिक के स्वीकृत पदों की कुल संख्या 543 है। जिसमें से 235 पद (43.28 प्रतिशत) भरे हुए हैं। इस प्रकार कुल 308 पद (56.72 प्रतिशत) रिक्त हैं, जिनका विस्तृत विवरण निम्न प्रकार हैः—

क्र. सं.	पद का नाम	स्वीकृत पद					भरे हुए पद					रिक्त पद				
		आयोजन भिन्न	राज्य योजना	ICAR योजना (अनुसंधान)	ICAR योजना (केवीके)	कुल	आयोजन भिन्न	राज्य योजना	ICAR योजना (अनुसंधान)	ICAR योजना (केवीके)	कुल	आयोजन भिन्न	राज्य योजना	ICAR योजना (अनुसंधान)	ICAR योजना (केवीके)	कुल
1	प्रशासनिक	03	12	-	-	15	02	09	-	-	11	01	03	0	-	04
	कुल	03	12	-	-	15	02	09	-	-	11	01	03	0	-	04
2	शैक्षणिक पद															
I	प्राध्यापक	05	05	01	-	11	01	0	0	-	01	04	05	01		10
II	सह प्राध्यापक	15	16	04	-	35	01	03	03	-	07	14	13	01		28
III	वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष	-	-	-	06	06	-	-	-	02	02	-	-	-	04	04
IV	सहायक प्राध्यापक	46	59	21	18	144	18	14	21	11	64	28	45	00	07	80
V	विद्यु विशेषज्ञ				24	24				13	13				11	11
	कुल	66	80	26	48	220	20	17	24	26	87	46	63	02	22	133
3	अशैक्षणिक पद															
	मन्त्रालयिक	25	49	2	12	88	9	18	1	2	30	16	31	01	10	58
	तकनीकी	44	32	18	36	130	19	14	14	14	61	25	18	04	22	69
	चतुर्थ श्रेणी	34	40	4	12	90	22	16	01	07	46	12	24	03	05	44
	कुल	103	121	24	60	308	50	48	16	23	137	53	73	8	37	171
4	सकल योग	172	213	50	108	543	72	74	40	49	235	100	139	10	59	308

6.1 मानव संसाधन विकास के अन्तर्गत आयोजित गतिविधियाँ

6.1.1. बेस्ट टीचर एवं अन्य अवार्ड

- विश्वविद्यालय द्वारा 26 जनवरी 2023 को Best Extension Educationist पुरस्कार डॉ. राकेश कुमार बैरवा को दस हजार रुपये नगद एवं प्रशंसा पत्र के साथ दिया गया तथा साथ ही 05 शैक्षणिक/अशैक्षणिक कर्मचारियों एवं 04 छात्र-छात्राओं को प्रशंसा पत्र देकर सम्मानित किया गया।



6.1.2. प्रशिक्षण एवं कार्यशाला

- मानव संसाधन विकास निदेशालय द्वारा विश्वविद्यालय के प्रशासनिक एवं वित्तीय कर्मचारियों हेतु कार्यालय प्रबंधन पर 03 दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया गया जिसमें विश्वविद्यालय की विभिन्न इकाइयों के 27 कर्मचारियों ने भाग लिया। प्रमुख प्रशिक्षक के रूप में श्री कन्हैया चौधरी पूर्व निदेशक और संयुक्त सचिव आईसीएआर एवं संस्थापक और अध्यक्ष वीसर्व इंस्टीट्यूट नई दिल्ली ने कार्यक्रम के दौरान फाईल प्रबंधन रिकॉर्ड कीपिंग, नोटिंग और ड्राफिटिंग, नैतिक मून्हों पर विभिन्न सैद्धान्तिक एवं प्रायोगिक सत्र आयोजित कर कार्मिकों को प्रशिक्षण दिया।





- मानव संसाधन विकास निदेशालय द्वारा 26.04.2023 को Begging bowl to food & Nutritional security: Feeding the millions, the Indian way विषय पर एक विशेष व्याख्यान का आयोजन किया गया। जिसमें प्रसिद्ध कृषि वैज्ञानिक डॉ. आर.पी. सिंह, पूर्व परियोजना निदेशक, आईआईएफएसआर, मोदीपुरम एवं पूर्व विभागाध्यक्ष, शस्य विज्ञान, आईएआरआई, नई दिल्ली द्वारा व्याख्यान दिया गया। उक्त व्याख्यान में लगभग 100 शैक्षणिक कर्मचारियों तथा पीजी छात्रों ने भाग लिया।



6.1.3 अन्य प्रमुख गतिविधियां : प्रशिक्षण नीति

माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा के मार्गदर्शन में मानव संसाधन विकास निदेशालय द्वारा कृषि विश्वविद्यालय, कोटा की प्रशिक्षण नीति का मसौदा तैयार किया गया जिस पर 13 जून, 2023 को आयोजित 10वीं वरिष्ठ अधिकारी परिषद बैठक में चर्चा कर अंतिम रूप दिया गया। यह प्रशिक्षण नीति एक रणनीतिक मानव संसाधन विकास प्रणाली बनाने में मदद करेगी जो कृषि विश्वविद्यालय, कोटा में काम करने वाले कर्मचारियों के रूपांतरण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगी, व्यक्तिगत दक्षताओं में सुधार करेगी एवं दक्षताओं के अन्तर को कम कर, विश्वविद्यालय के मिशन व उद्देश्यों को प्राप्त करने में सहायक होगी।

7. सम्पदा

सम्पदा कार्यालय द्वारा किये गये कार्यों का मुख्य विवरण निम्न प्रकार है :

7.1 वर्ष 2023 में पूर्ण किये गये कार्य

क्र. सं.	कार्य का विवरण	कुल खर्च (रुपये लाखों में)
1.	Construction common incubtion centre at KVK Borkheda Kota	70.95
2.	Construction of Main gate at the Goat unit & other works in KVK Hindau	0.34
3.	Construction of Implement shed (under RKVY- 27) at KVK Bundi	7.05
4.	Construction of Goat Unit Structure at KVK Jhalawar	3.61
5.	Painting, water proofing etc misc, Work at Agriculture University, Kota	2.80
6.	Misc. petty work at KVK Bundi	2.96
7.	Misc. petty work at KVK Anta	2.25
8.	Misc. petty work at KVK jhalawar	2.57
9.	To Cover up AC Seed Godown at MAF, Ummedganj, Kota	4.39
10.	Construction of Ramp and cow catcher & addition alteration of main gate at college of forestry & horticulture at Jhalawar	4.93
11	Supplying and providing V.I.P Chairs & Podium and wooden Chowki etc at Agriculture University Kota	1.97
12	Supplying and providing Wooden V.I.P Chair & Wooden tables and wooden Murti stand etc at Agriculture University Kota	1.56
13	Repair & Rennovation Work of Girl's Hostel Buildings, Mess etc. at College of Agriculture Ummedganj ; Kota.	7.13
14	Repairing of roof godown no. 2 at MAF Ummedganj, Kota	1.10



15	Remaining work of Implement Shed at KVK Bundi.	3.24
16	Construction of Poultry Shed at KVK Jhalawar.	2.12
17	Construction of Seed Storage Godown (Under RKVY-27) at KVK Hindaun City Distt. Karoli	15.53
18	Construction of Farm Road (Under RKVY-7) at ARSS Khanpur Distt, Jhalawar.	6.79
19	Construction of farm approach gravel road (under RKVY-27) at KVK Hindaun (Karauli)	0.00
20	Construction work for vermi compost ponds etc for training of students at ummedganj, Kota & Jhalawar	9.70
21	Supply, Installation, Testing and Comissioning of Inverter type Air Cooled Hi Wall split type Air conditioners of Reputed Companies at Agriculture University Kota	5.76
22	Replacing the damaged cable with new cable in HDPE Pipe for the main road (Divider) Electric poles at Agriculture University, Kota	1.38
23	Repairing of Plaster, Roof treatment and Granite work in ATMQIC Building AU, Kota	1.38
24	Supply, Installation, Testing and Comissioning of Inverter type Air Cooled Hi Wall split type Air conditioners at Guest House , Agriculture University, Kota	3.60
25	Providing & Fixing of AU, Kota Monogram on Acrylic Sheet with Water profing tape etc at Agriculture University, Kota.	1.59
26	Electric cable for Pump House Agriculture University, Kota	0.89
27	Providing & Fixing Aluminium Partition with Glass panels and Particle Board outside of HVC Chamber at Agriculture University, Kota	0.89
28	Providing & Fixing Aluminium Gate in server Room with Glass panels and Particle Board at Agriculture University, Kota	0.29
29	Soil investigation work for Construction of Administration block building (G+2) at ummedganj, Kota	0.40
30	कृषि विश्वविद्यालय कोटा में 13 व 14 सितम्बर 2023 को परिसर में रिथत छः इमारतों पर स्थापना दिवस के उपलक्ष में लाइट डेकोरेशन का कार्य करवाये जाने बाबत्।	0.30
31	Repair Rennovation work of Guest House at Agriculture University, Kota	0.97
32	To Change Main M.C.C.B. Electric Panel room at Agriculture University, Kota.	0.48
33	SITC of Split A.C. at Agriculture University Campus, Kota	0.51
34	Minor works like Construction of chambers laying of pipeline for drainage repairing of tiles at HVC residence repairing of soil water pipes and leakages of toilet pipes of AdministrativeBlock of AU, Kota	0.93
35	Construction C.D work at Approach road of COA, Hindoli	27.00
36	Undergrund (HDPE Pipe Line) and pressurized irrigation system (Under RKVY-7) at ARS Ummedganj ,Kota	13.81
37	SITC of High Mast Light System at MAF Ummedganj, Kota	2.65
कुल योग		228.87



Underground (HDPE Pipe Line) and pressurized irrigation system (Under RKVY-7) at ARS Ummedganj ,Kota



Construction of Animal shed (Goat unit) at KVK Bundi

Repairing of Cowcatcher at CH&F Jhalawar



Construction Implement shed at KVK Bundi

SITC of High Mast Light System at MAF Ummedganj, Kota



Construction work for vermicompost ponds etc for training of students at Ummedganj, Kota & Jhalawar



Repair & Rennovation Work of Girl's Hostel Buildings, Mess etc. at College of Agriculture Ummedganj, Kota.



7.2 वर्ष 2023 में स्वीकृत एवं प्रगतिरत कार्य

क्र. सं.	कार्य का विवरण	स्वीकृत राशि (रुपये लाखों में)
1	Construction of Examination hall at college of Horticulture & Forestry, Jhalawar	50.00
2	Construction of Library Room at College of Horticulture & Forestry Jhalawar	50.00
3	Construction of Boundary wall (under RKVY) at ARS Ummedganj, Kota	50.00
4	Irrigation channel work (at Motipura Moiner) (under RKVY-8) at MAF Kota	30.00
5	Hexagonal fencing in ARS Ummedganj, (under RKVY-21) Kota	8.00
6	Construction of Irrigation channel at MAF Ummedganj, Kota	10.00
7	Construction of Boundary wall (under RKVY) at MAF Ummedganj, Kota	25.00
8	Construction of Skill Development Hostel for trainee at AU, Kota	25.00
9	Construction of Electrical Panel Room & Other Box ARSS Khanpur, Distt. Jhalawar.	1.00
10	Chain Link Fencing work at Hindaun	4.00
11	Construction of seed storage godwan at MAF Ummedganj Kota	35.00
12	Construction of animal shed goetry at KVK Bundi	20.00
13	Construction of Goat Unit structure at KVK Sawai Madhopur.	5.00
14	Lift irrigation Structure & Electric Moter Pump set at MAF Ummedganj , Kota	8.00
15	Construction of seed storage godwan at MAF Ummedganj Kota	2.28
16	Construction of Implement shed (under RKVY- 27) at KVK Kota	11.00
17	Undergrund (HDPE Pipe Line) and pressurized irrigation system (Under RKVY-7) at ARS Ummedganj ,Kota	27.50
18	Addition/Alteration Work for Male and Female Toilets at College of Agriculture Ummedganj, Kota	4.88
19	Remaining work of Incubation center and Construction of Toilet block for stake holders at Agriculture University, Kota .	12.50
20	Agricultural Research Centre, Umedganj, Kota for roofing, plaster maintenance and installation of tiles, aluminium windows etc. of various houses of Kota.	50.00
21	Agriculture Research Centre, Umedganj, Kota for maintenance of toilets, roofs, plaster and installation of tiles, aluminum windows, water tank to office etc.	80.00
22	Construction of Toilet block at MAF, Ummedganj, Kota.	7.40
23	Addition alteration work of meeting hall at ARS Ummedganj, Kota	17.40
24	Construction of Tin Shed at College of Agriculture Hindoli Distt. Bundi	15.00
25	Construction of Parking Shed at ARS Ummedganj, Kota	17.00
26	Repairing & Reconstruction of Boundary wall at ARSS Khanpur, Distt. Jhalawar	0.45
27	Providing & Laying Interlocking Block Work at ARSS, Khanpur	7.50
28	Providing and fixing lights on poles of divider, focus lights and other minor Electric works at Agriculture University, Kota.	1.68
29	SITC of Cabling work at AU, Kota	37.50
30	Construction of Adm. Block Hostels, Canteen and Dean Residence at COA, Hindoli Bundi	1420.00
31	Construction of Adm. Block Building of COA, Kota	806.00
कुल योग		2839.09



8. बजट : वित्त एवं लेखा

क्र. सं.	ब्यौरा	आवंटित बजट 2023–24 (राशि रूपये लाखों में)	व्यय बजट दिसम्बर, 2023 तक (राशि रूपये लाखों में)
1.	विश्वविद्यालय की निजी आय	745.07	525.92
2.	स्टेट नॉन प्लान (आयोजना भिन्न राज्य सरकार)	3275.00	1566.19
3.	स्टेट प्लान (आयोजना) राज्य सरकार		
4.	कृषि अनुसंधान (25 प्रतिशत राज्य सरकार)	324.72	143.55
5.	कृषि अनुसंधान (आई.सी.ए.आर. 7.5 प्रतिशत)	795.66	432.67
6.	कृषि विज्ञान केन्द्र (आई.सी.ए.आर. 100 प्रतिशत)	1418.09	613.94
7.	NICRA, NAHEP, Strengthening & Development Grant & RAWE (ICAR- 100%)	239.96	39.06
8.	अन्य परियोजनायें (आई.सी.ए.आर. 100 प्रतिशत)	379.39	43.27
9.	राष्ट्रीय कृषि विकास योजना	248.58	39.09
10.	निजी परियोजनायें	59.46	25.50
11.	अन्य	6.62	3.95
	कुल स्वीकृत बजट व व्यय	7492.55	3433.14

9. पुरस्कार एवं सम्मान

9.1 वैज्ञानिक एवं कर्मचारी

क्र. सं.	पुरस्कार/सम्मान प्राप्तकर्ता का नाम व पता	पुरस्कार विवरण	पुरस्कार प्रदाता संस्था का नाम
1.	डॉ. ए.के. व्यास, माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	लाईफटाइम अचीवमेन्ट अवार्ड 2021	इण्डियन सोसायटी ऑफ एग्रोनोमी, नई दिल्ली
2.	डॉ. प्रीति वर्मा सह आचार्य (PBG), कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा	फैलो अवार्ड 2021	इण्डियन सोसायटी ऑफ पल्स रिसर्च एण्ड डिवलपमेन्ट, कानपुर
3.	डॉ. प्रीति वर्मा सह आचार्य (PBG), कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा	फैलो अवार्ड 2021 चना किस्म कोटा काबुली चना 4 के विकास हेतु प्रशंसा	आईसीएआर-इण्डियन इन्स्टीट्यूट ऑफ पल्स रिसर्च, कानपुर



क्र. सं.	पुरस्कार/सम्मान प्राप्तकर्ता का नाम व पता	पुरस्कार विवरण	पुरस्कार प्रदाता संस्था का नाम	
4.	डॉ. मूलचन्द जैन अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय, कोटा	बेस्ट डीन अवार्ड	एग्री मीट फाउण्डेशन सोसायटी	
5.	डॉ. राजेन्द्र कुमार यादव, सहायक आचार्य (मृदा विज्ञान) कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा	उत्कृष्ट कार्य हेतु प्रशंसा पुरस्कार 2022	कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	
6.	डॉ. प्रताप सिंह, निदेशक अनुसंधान, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	ISA फैलो अवार्ड 2022	इण्डियन सोसायटी ऑफ एग्रोनोमी, नई दिल्ली	
7.	डॉ. एस.एन. मीणा, सहायक आचार्य (शस्य विज्ञान) कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा	ISA एसोसिएट अवार्ड 2022	इण्डियन सोसायटी ऑफ एग्रोनोमी, नई दिल्ली	
8.	डॉ. जितेंद्र सिंह, प्रोफेसर, फल विज्ञान, उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	22 जुलाई, 2023 को लाइफ टाइम अचीवमेंट पुरस्कार	मेवाड़ विश्वविद्यालय, चित्तौड़गढ़	
9.	डॉ. सी.के. आर्य, सहायक आचार्य, उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	15 अगस्त, 2023 को प्रशंसा पुरस्कार	जिला कलक्टर, झालावाड़	



क्र. सं.	पुरस्कार/सम्मान प्राप्तकर्ता का नाम व पता	पुरस्कार विवरण	पुरस्कार प्रदाता संस्था का नाम
10.	डॉ. महेन्द्र सिंह कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा	स्वामी केशवानन्द प्रतिष्ठित वैज्ञानिक पुरस्कार	जगन्नाथ विश्वविद्यालय, जयपुर
11.	डॉ. राकेश कुमार	बेस्ट प्रसार शिक्षाविद् अवार्ड	कृषि विश्वविद्यालय, कोटा
12.	श्रीमती गुंजन सनाढ़ी	खाद्य प्रसंस्करण क्षेत्र में जिला स्तरीय प्रशंसा पुरस्कार	जिला प्रशासन, कोटा
13.	डॉ. कमला महाजनी, कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी	महिला सशक्तिकरण एवं अन्य विभागीय योजनाओं में सराहनीय कार्य करने हेतु	राज्य स्तरीय पुरस्कार
14.	डॉ. प्रवीण चचैया, कृषि महाविद्यालय, कोटा	प्रशंसा पुरस्कार	कृषि विश्वविद्यालय, कोटा
15.	डॉ. गितिका शर्मा, कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता	प्रशंसा पुरस्कार	जिला प्रशासन, बारां



क्र. सं.	पुरस्कार/सम्मान प्राप्तकर्ता का नाम व पता	पुरस्कार विवरण	पुरस्कार प्रदाता संस्था का नाम	
16.	कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी	प्रदर्शनी में प्रशंसा सम्मान	जिला प्रशासन, बून्दी	
17.	डॉ. बच्चू सिंह मीणा	प्रशंसा पुरस्कार	जिला कलेक्टर, करौली	
18.	डॉ. जे.पी. तेतरवाल, डॉ. डी.एस. मीणा, डॉ. बी.एस.मीणा, डॉ. एस. एन.मीणा, डॉ. चमन कुमारी जादोन, डॉ. प्रीति वर्मा, डॉ. प्रताप सिंह, डॉ. डी.एल. यादव, डॉ. आर.के. यादव, डॉ. एस.एल. यादव, डॉ. हरफूल मीणा	कृषि रत्न सम्मान	VSMT Media Group	
19.	डॉ. अन्जू विजारनियाँ	बेस्ट पी.एच.डी.थिसिस अवार्ड	इण्डियन सोसायटी ऑफ एग्रोनोमी, नई दिल्ली	
20.	सुश्री उदिति धाकड़	बेस्ट एम.एस.सी.थिसिस अवार्ड	इण्डियन सोसायटी ऑफ एग्रोनोमी, नई दिल्ली	
21.	डॉ. प्रीति वर्मा सह आचार्य (PBG), कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा	रिव्यूवर एक्सीलेंस अवार्ड	ए.आर.सी.सी. जर्नल्स, कृषि अनुसंधान संचार केन्द्र	



9.2 कृषक सम्मान

क्र. सं.	पुरस्कार/सम्मान प्राप्तकर्ता का नाम व पता	पुरस्कार विवरण	पुरस्कार प्रदाता संस्था का नाम	
1.	श्री रविन्द्र स्वामी, गोलाना (झालावाड़)	प्रशंसा प्रमाण—पत्र 2023	जिला कलक्टर, झालावाड़	
2.	श्री पूनमचन्द्र पाटीदार, दित्याखेड़ी (झालावाड़)	नवाचार एवं उद्यमिता 2023 पुरस्कार	एनआईएफ, इण्डिया	
3.	श्री रविन्द्र स्वामी, गोलाना	कृषि गौरव कृषि रत्न सम्मान	वीएसएमटी मीडिया ग्रुप	
4.	श्री बालमुकन्द डाँगी, बानोर	कृषि गौरव कृषि रत्न सम्मान	वीएसएमटी मीडिया ग्रुप	
5.	श्री जयेन्द्र सिंह, दतिला	कृषि गौरव कृषि रत्न सम्मान	वीएसएमटी मीडिया ग्रुप	
6.	श्रीमति सोनिया जैन, बालदा, झालावाड़	प्रशंसा प्रमाण—पत्र	ईफको किसान सुविधा लिमिटेड	
7.	श्री किशन सुमन (कोटा)	प्लान्ट जीनोम सेवियर फारमर्स सम्मान	कृषि मंत्रालय, भारत सरकार	



10. प्रकाशन विवरण

10.1 शोध पत्र

S. No.	Title of Paper	Author (s)	Name of Journal/ Magazine/ book/ chapter	Year	Vol. No. & Page
1.	Value addition of aonla (<i>Emblica officinalis</i> Gaertn.) by preparation of health drink after blending with guava pulp and <i>Aloe vera</i> juice.	Sharma, Anamika, Jain S. K., Bhatnagar, P., Pandey, S. B. S. and Chippa, Hemraj	<i>The Pharma Innovation Journal</i>	2023	12(3): 4561-4564
2.	Comparative study of different polysaccharide-based edible coatings on physicochemical attributes and bioactive compounds of mango cv. Dashehari fruits.	Gupta, V., Meena, N. K., Sharma, Y. K. and Choudhary, K.	e- Food	2023	4(1):55.
3.	Harnessing drought-tolerant PGPM in arid agro-ecosystem for plant disease management and soil amelioration.	Mawar, R., Ranawat, M., Ram, L. and Sayyed, R. Z.,	<i>In Book Plant Growth Promoting Microorganisms of Arid Region., Singapore: Springer Nature Singapore</i>	2023	27-43
4.	Effect of different combination of herbicides and aqua based plant extracts on weeds in sugarcane.	V. Kumar, R. K. Singh, R. K. Patidar and S. Kumar	<i>Journal of Weed Science.</i>	2023	(1):36-41.
5.	Bacterial Wilt of Ginger: An overview. Pests and Disease Management of Horticultural Crops.	Roop Singh and Irfan Khan	Biotech Books, New Delhi	2023	245-253
6.	Serological and molecular detection techniques of viruses infecting onion and garlic.	Irfan Khan, Roop Singh, Abhishek Sharma and Wajid Hasan	Biotech Books, New Delhi	2023	64-72
7.	Celebrating Millets - As Nutri-cereals for Food Nutrition & Health.	Anuj Kumar, J.P. Tetarwal and Anju Bijarnia	<i>Agri Articles (e-Magazine for Agricultural Articles)</i>	2023	3(1):424-427.
8.	Long- term impact of manuring on soil organic matter quality indicators under field cropping systems.	Yadav, R. K., Purakayastha, T. J., Kumar, D., Jha, P. K., Mahala, D. M., Yadav, D. K., Khan, M. A., Singh, S., Singh, S. and Vara Prasad, P. V.	<i>Frontiers in Environmental Science</i>	2023	11:569



S. No.	Title	Author(s)	Name of Journal/ Magazine/ book/ chapter	Year	Vol. No. & Page
9.	Impact of long-term manuring and cropping system on stability of humus associated with clay-organic complex.	Yadav, R. K., Purakayastha, T. J., Das, R. and Khan, A.	<i>Archives of Agronomy and Soil Science</i>	2023	69(12): 2356-2369
10.	Effect of irrigation schedule and organic fertilizer on wheat yield, nutrient uptake, and soil moisture in northwest India.	Verma, H. P., Sharma, O. P., Shivran, A. C., Yadav, L. R., Yadav, R. K., Yadav, M. R., Meena, S. N., Jatav, H. S., Lal, M. K., Rajput, V. D. and Minkina, T.	<i>Sustainability</i>	2023	15(13):102-104
11.	Impact of biomass recycling and fertilization on soil microbiological characteristics and wheat productivity in semi-arid environment.	Yadav, G. K., Dadhich, S. K., Yadav, R. K., Kumar, R., Dobaria, J., Paray, B. A., Chang, S.W. and Ravindran, B.	<i>Agronomy</i>	2023	13(4): 1054
12.	Mechanistic understanding of leakage and consequences and recent technological advances in improving nitrogen use efficiency in cereals.	Yadav, M. R., Kumar, S., Lal, M. K., Kumar, D., Kumar, R., Yadav, R. K., Kumar, S., Nanda, G., Singh, J., Udwat, P. and Meena, N. K.	<i>Agronomy</i>	2023	13(2): 527
13.	Soil nutrient dynamics under silviculture, silvipasture and horti-pasture as alternate land-use systems in semi-arid environment.	Baradwal, H., Ghosh, A., Singh, A. K., Jiménez-Ballesta, R., Yadav, R. K., Misra, S., Siddanagouda Sannagoudar, M., Kumar, S., Kumar, R.V., Singh, S. K. and Yadav, D. K.	<i>Forests</i>	2023	14(1):125



S. No.	Title	Author(s)	Name of Journal/ Magazine/ book/ chapter	Year	Vol. No. & Page
14.	Influence of integrated nutrient management on fractions of zinc and its uptake by Indian spinach (<i>Beta vulgaris</i> L.).	Mourya, K. K., Kumar, S., Sharma, V. K., Yadav, R. K. and Kumar, V.	<i>Communications in Soil Science and Plant Analysis</i>	2023	1-8
15.	Productivity, profitability and quality of soybean [<i>Glycine max</i> (L.) Merrill] influenced by phosphorus and sulphur fertilization.	Manoj, Sharma, M. K., Meena, H., Yadav, R. K., Yadav, V. K., Ghasil, B. P. and Danga, S,	<i>Legume Research-An International Journal</i>	2023	1-5
16.	Studies on irrigation regimes and fertility levels for kalonji (<i>Nigella sativa</i> L.) under South-Eastern Rajasthan.	Meena, H. P., Ram, B., Yadav, R. K., Singh, P., Narolia, R. and Jadon, C. K.	<i>Annals of Plant and Soil Research</i>	2023	25(2):235-241
17.	Enhancing productivity and water use efficiency of zaid mungbean (<i>Vigna radiata</i> L.) through sprinkler irrigation, fertility amendments and bio-regulator.	Meena, H. P., Yadav, R. K., Dhakar, U., Singh, P., Narolia, R.S., Ram, B., Kumar, R., Ghasil, B. P., Yadav, S. L. and Yadav, V. K.	<i>International Journal of Environment and Climate Change</i>	2023	13(3): 143-150
18.	Studies on water use by soybean and pigeon pea intercropping system grown under south eastern Rajasthan.	Meena, H. P., Yadav, R. K., Manoj, Dhakar, U., Jadon, C. K., Singh, P., Narolia, R. S., Bairwa R.K., Yadav, S.L. and Bhaskar, M.L.	<i>Chemical Science Review and Letters</i>	2023	12 (46):100-104
19.	Conjunctive use of Fe, Zn and Bio-fertilizers on growth, nodulation and chlorophyll content of urdbean (<i>Vigna mungo</i> L.).	Rathor, K. M., Sharma, M. K., Meena, H., Yadav, V. K., Yadav, R. K., Ghasil, B. P., Meena, Yadav, R.K. and Yadav, S. L.	<i>International Journal of Environment and Climate Change</i>	2023	13(5):392-399
20.	Effect of irrigation scheduling and foliar fertilization on productivity, profitability and water use efficiency of soybean [<i>Glycine max</i> (L.) Merrill] under climatic variability of South Eastern Rajasthan.	Meena, H. P., Yadav, R. K., Singh, P., Manoj, Yadav, S. L., Bairwa, R. K., Dhakar, U. and Kumar, R.	<i>International Journal of Plant Science</i>	2023	18 (1): 63-68



S. No.	Title	Author(s)	Name of Journal/ Magazine/ book/ chapter	Year	Vol. No. & Page
21.	Influence of wheat based intercropping system by irrigation scheduling under limited water conditions.	Meena, H. P., Yadav, R. K., Singh, P., Manoj, Yadav, S. L., Dhakar, U. and Bairwa, R. K.	<i>International Journal of agriculture Science</i>	2023	19 (1): 309-314
22.	Performance of diversified cropping sequences for productivity, profitability and land use efficiency under south-eastern Rajasthan, India,	Tetarwal, J. P., Ram, B., Bijarnia, A. and Singh, P.	<i>Indian Journal of Agronomy</i>	2023	68(1): 77-82
23.	RKG 13-55 (IC 0633092; INGR 21052) A Chickpea (<i>Cicer arietinum</i> L.) germplasm resistant against wilt, good yield and early.	Verma, P., Punia, S. S., Rokadia, P., Yadav, D. L., and Saxena, D. R.	<i>Indian Journal of Plant Genetic Resources</i>	2023	36 (1):165
24.	Efficacy of <i>Trichoderma viride</i> against Fusarium wilt of chickpea.	Singh, R., Bairwa, R. K., Khan, I., Mahajani, K. and Sarita	<i>Journal of Krishi Vigyan</i>	2023	11 (2): 97-100
25.	Productivity and profitability analysis of late sown wheat under paddy-wheat cropping system.	Bairwa, R. K., Singh, R., Mahajani, K., Sandhya, G., and Sarita	<i>Journal of Krishi Vigyan</i>	2023	11 (2): 293-297
26.	Impact of training on knowledge levels of goat rearing farmer's in Bundi district of Rajasthan.	Meena, G. S., Kumar D., Mahajani, K., R. K. Bairwa, Singh, R., Meena, A. K. and Meena, R. K.	<i>Journal of Krishi Vigyan</i>	2023	11 (2): 192-195
27.	Growth and Yield of Mustard (<i>Brassica juncea</i> L.) in Nagpur Mandarin based Agroforestry System in South-Eastern Rajasthan.	Pandey, S.B.S	<i>Ann. Agri. Res.</i>	2023	44 (3): 85-92
28.	Physiochemical analysis of forest soil of Baran forest division-Rajasthan.	Pandey, S.B.S.	<i>International Journal of Advanced Biochemistry Research</i>	2023	7(2): 114-117



S. No.	Title	Author(s)	Name of Journal/ Magazine/ book/ chapter	Year	Vol. No. & Page
29.	Community Land Management in the Thar Desert. In: Varghese, N., Burark, S.S., Varghese, K. (eds) Natural Resource Management in the Thar Desert Region of Rajasthan.	Vijayan, Anju S.	<i>Springer; Cham.</i>	2023	209-294
30.	On the Secondary Metabolites and Biological Activities of Bird's Nest Fungi.	Chhipa, Hemraj	<i>Bioprospects of Macrofungi</i>	2023	CRC Press: 116-139
31.	Tillage-based nutrient management practices for sustaining productivity and soil health in the soybean-wheat cropping system in Vertisols of the Indian semi-arid tropics.	Meena SN, Sharma SK, Singh P, Ram A, Meena BP, Jain D, Singh D, Debnath S, Yadav S, Dhakad U, Verma P, Meena JK and Nandan S	<i>Front. Sustain. Food Syst.</i>	2023	7:1234344. doi: 10.3389/fsufs.2023.1234344
32.	Induction of Host Resistance with Plant Defense Activators Against White Rust of Mustard cv. PM-28.	Singh, H. and Ratnoo, R. S.	<i>Int. J. Agr Sci.</i>	2023	3: 12246-12249
33.	Validation of QUEFT model for nutrient management of potato (<i>Solanum tuberosum</i>) in humid plains of Rajasthan.	Nagar, B.L., Bairwa, R.K., Singh, J. and Yadav, D.L.2023.	<i>Indian Journal of Agricultural Sciences</i>	2023	93 (7):101-105
34.	Effect of sowing windows and nitrogen levels on growth and fodder yield of ryegrass (<i>Lolium multiflorum</i>) under south eastern Rajasthan.	Meena, H.P., Manoj, Yadav, R.K., Yadav, S.L., Bairwa, R.K., Bhaskar, M.L. and Singh, Pratap	<i>International Journal of Agriculture Sciences</i>	2023	19 (2):463-468
35.	Nutrient management technologies of millets for increasing productivity and nutritional security.	Meena, H.P., Manoj, Yadav, R.K., Yadav, S.L., Bairwa, R.K., Bhaskar, M.L. and Singh, Pratap	<i>International Journal of Agriculture Sciences</i>	2023	19 (2):463-468
36.	Role of sulphur nutrition in oil seed crop production in India	Manoj, Yadav, R.K., Meena, H.P., Yadav, S.L. and Bairwa, R.K.	<i>International Journal of Plant Science</i>	2023	18(2):177-185
37.	Effect of feeding Moringa leaves to Sirohi goat kids on their growth performance	Meena, Anita Kumari, Singh, Mahendra and Kumar, Deepak	<i>Int. J. of Vet. Sciences and Animal Husbandry</i>	2023	8(4):380-383



S. No.	Title	Author (s)	Name of Journal/ Magazine/ book/ chapter	Year	Vol. No. & Page
38.	Water Volumes and Mulches Increased Crop Growth, Leaf Nutrient Content and Chlorophyll of Sweet Orange (<i>Citrus Sinensis</i>) cv. 'Mosambi'	K Choudhary, J Singh, Nirmal Kumar Meena, S Choudhary, P Bhatnagar, CK Arya, A Kumar	Erwerbs-Obstbau	2023	1-10
39.	Comparative efficacy of different weed management practices on economics as well as nutrient uptake in maize	Kantwa, S., Jadon, C.K., Ram, B., Kantwa, S.R., Teterwal, J.P., Kantwa, S.L. Yadav, L.R. and Yadav, R.K.	<i>International Journal Economic Plants</i>	2023	10(1): 031-036.
40.	Genetic Variability, Heritability and Character Association Studies for Yield and Yield Related Traits in Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Manoj Kumar, Sandhya, K.M. Sharma, Deepak Meena	<i>Environment and Ecology</i>	April —June 2023	41 (2) : 831—838,
41.	Study on Genetic Variability, Heritability and Genetic Advance in Rice (<i>Oryza Sativa</i> L.) Genotypes Under Humid South-Eastern Plain Zone of Rajasthan	Sateesh Kumar Dhaked, Manoj Kumar , Sandhya, S.L. Yadav , Chirag Gautam , Satyendra Singh	<i>Frontiers in Crop Improvement</i>	July 2023	11 : 1181-1185
42.	Principal component analysis for yield and related attributes in rice genotypes	Deepak Meena, Manoj Kumar, Rukoo Chawla , Hitesh Kumar Koli and Naven Kumar Meena	<i>Biological Forum – An International Journal</i>	August 2023	15(8): 191-195
43.	Studies on Genetic Variability using Metroglyph Analysis among Rice Genotypes	Deepak Meena, Manoj Kumar, Sandhya, Monika Shahani and Hari Ram	<i>Frontiers in Crop Improvement</i>	July 2023	11 : 813-817
44.	Weed management strategies in soybean [<i>glycine max</i> (l.) merrill]) under changing climate scenario.	Dhakad U., Jadon C.K., Sharma K.M., Singh P., Yadav S.L. Meena S.N. and Meena H.P. (2023)	<i>International Journal of Agriculture Sciences</i>	June 2023	Volume 15, Issue 6, pp.- 12411-12417.
45.	Effect of sowing window, planting geometry and nutrient management on yield, nutrient uptake and economics of Indian mustard in Vertisols of south-eastern Rajasthan	B.S. Meena, R.S. Narolia, Gajendra Nagar, S.N. Meena and D.S. Meena	<i>Indian Journal of Agronomy</i>	2022	67 (1): 50-57



S. No.	Title	Author (s)	Name of Journal/ Magazine/ book/ chapter	Year	Vol. No. & Page
46.	Correlation and path analysis studies for yield and its contributing traits in Indian mustard [<i>Brassica juncea</i> (L.) Czern & Coss.]	P.K.P. Meena, Hari Om Meena and Harphool Meena	<i>Journal of Plant Development Sciences</i>	2022	14(2): 215-218. 2022
47.	Genetic diversity analysis in M6 generation of urdbean [<i>Vigna mungo</i> (L.) Hepper	Himanshi, Khajan Singh, PK Prem Meena, Rajesh Kumar and DL Yadav	<i>The Pharma Innovation Journal</i>	2023	2023; 12(7): 561-565
48.	Study of genetic divergence in linseed (<i>Linum usitatissimum</i> L.) through principal component analysis	Ashok K. M., Sandhya, Gaytri K., G. L. Yadav and O. P. Yadav	<i>The Pharma Innovation</i>	2022	11(4):631-635
49.	Proximate mineral and anti-nutritional (Cyanogenic glycosides) properties of flaxseed (<i>Linum usitatissimum</i> L.)	Rupali Jain, Vishakha Singh, Sandhya	<i>The Pharma Innovation</i>	2023	12 (6) 2513-2515
50.	Estimation of Genetic Variability Parameters in Different Genotypes of Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Deepak Meena, Manoj Kumar, Sandhya, R.K. Meena and J.K. Meena	<i>Ecology, Environment and Conservation</i>	2023	29 (2) : pp. 730-733
51.	Effect of organic formulations on growth and yield of wheat in South-Eastern Rajasthan	Gajendra Nagar, D. S. Meena, B. S. Meena, M. K. Sharma, B. K. Patidar, Rajendra Kumar Yadav, D. L. Yadav and Baldev Ram	<i>Ann. Agric. Res. New Series</i>	2022	43 (4) : 375-381
52.	Evaluation of new generation molecules against frogeye leaf spot and pod blight disease in soybean under field condition	DL Yadav, Pratap Singh, Chaman K Jadon and Harphool Meena	<i>Journal of Pesticide Science and Pest Control</i>	2023	DOI: 10.58489/2833-0943/017
53.	Relationship of weather parameters and date of showing on vector-borne disease, stem necrosis of potato	MK Meena, DL Yadav, PK Meena, H Meena, CB Meena and RK Yadav	<i>Journal of Agriculture and Ecology</i>	2023	Vol (15) 2315-108
54.	Survey and estimation of yield loss due to stem necrosis virus of potato growing areas of South-Eastern Rajasthan	Mahesh Meena, Dhuni Lal Yadav, Harphool Meena, C. B. Meena and Rajendra Kumar Yadav	<i>Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology</i>	2022	23(39&40):68-74



S. No.	Title	Author (s)	Name of Journal/ Magazine/ book/ chapter	Year	Vol. No. & Page
55.	Genetic divergence studies in coriander (<i>Coriandrum sativum L.</i>) genotypes.	Vishnu Choudhary, Preeti Verma, S. C. Sharma, D. L. Yadav and R. S. Narolia	<i>The Pharma Innovation Journal</i>	2022	11(12): 141-143.
56.	Heat Stress: A Major Threat for Plants.	Ashvinee Mehta, Preeti Verma, Sateesh Kumar Dhaked and Poonam Fozdar	<i>Frontiers in Crop Improvement</i>	2022	10: 3535-3546.
57.	Effect of irrigation schedules and hydrogel levels on yield and economics of blond psyllium (<i>Plantago ovata</i>).	D.D. Bairwa, P.C. Chaplot, B.S. Prajapat, S.N. Meena and M.L. Jat	<i>Indian Journal of Agronomy</i>	March, 2023	68(1):73-76.
58.	Integrated nutrient management in barley (<i>Hordeum vulgare</i>) under central plateau and hills agroecological region.	D.D. Bairwa, P.C. Chaplot, B.S. Prajapat, S.N. Meena and M.L. JatM.L. Jat, P.C. Chaplot, B.C. Dhayal, S.N. Meena and Reema	<i>Indian Journal of Agronomy</i>	March, 2023	68(1):102-107.
59.	Effect of Plant Growth Regulators in Conjunction with Insecticides on the Productivity of Pigeon Pea [<i>Cajanus cajan (L.) Millsp.</i>].	Satya Narayan Meena, Pratap Singh, L. K. Meena, S. L. Yadav, Udit Dhakad, S. N. Regar, B. S. Meena	<i>Environment and Ecology</i>	March, 2023	41(1B): 480-485.
60.	Conservation and organic management practices influenced wheat (<i>Triticum aestivum</i>) productivity, profitability and weed dynamics.	S.N. Meena, S.K. Sharma, Pratap Singh, A. Ram, B.P. Meena, K. Prajapat, N.K. Sharma, B.L. Kumhar and B.S. Meena	<i>Indian Journal of Agricultural Sciences</i>	May, 2023	93 (5): 501–505.
61.	Maximizing chickpea (<i>Cicer arietinum L.</i>) productivity and profitability through customized fertilizers.	Satya Narayan Meena, P. Verma, S. Yadav, C. Jadon, U. Dhakad, S.N. Regar, M.L. Jat P. Singh and L.K. Meena	<i>Annals of Agricultural Research New series</i>	June, 2023	44 (2):177-182.
62.	Nature and extent of crop diversification in Rajasthan: District wise analysis.	L.K. Meena, S.N. Meena, G.L. Meena, S.L. Bairwa, M. Kumari, M. Rahman and C. Sen.	<i>Economic Affairs</i>	June, 2023	68(SP):24-32.



S. No.	Title	Author (s)	Name of Journal/ Magazine/ book/ chapter	Year	Vol. No. & Page
63.	Study of different indices related to scientific soil use and irrigation index adopted by the farmers in Girwa Panchayat Samiti of Udaipur.	Mukesh Choudhary, K. L. Dangi, M.L. Jat and S.N. Meena.	<i>Current Advances in Agricultural Sciences- An International Journal.</i>	June, 2023	15(1): 93-96.
64.	Effect of Fertility Levels and Foliar Nutrition on Performance of Chickpea (<i>Cicer arietinum</i> L.) under South-eastern Rajasthan	Kamlesh Kumar Jat, Chaman Kumari Jadon, Pratap Singh, Baldev Ram, Rajendra Kumar Yadav and C. B. Meena.	<i>International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences</i>	2023	12(4): 9-14.
65.	Evaluation of Herbicide Mixtures for Weed Control in Soybean [<i>Glycine max</i> (L.) Merrill] and their Residual Effect on Succeeding Coriander	Dhakad Udit, Ram, Baldev, Jadon, C.K., Yadav, R.K., Yadav, S.L. and Singh, P.	<i>Frontiers in Crop Improvement</i>	2023	10(5): 2634-2637
66.	Influence of Zn, Fe and Ag nanoparticles on growth, yield attributes and profitability in tomato (<i>Solanum lycopersicum</i> mill)	Sharma, R.K., Meena, S.K. Kavita A., Singh, B., Chhipa H and Maurya, I. B.	<i>Agricultural reviews</i>	2022	43(4):511-515

10.2 अन्य प्रकाशन (बुलेटिन फॉल्डर book Chapter , Popular Article)

पुस्तक/संपादित पुस्तक				
क्र. सं.	शीर्षक	लेखक	प्रकाशन विवरण	प्रकाशन अवधि एवं संदर्भ
1.	Aonla Diseases and their Management	Ritu Mawar and D.L. Yadav	Indian Phytopathology Society	2023 ISBN: 978-93-94678-03-3 (53-59)
2.	Disease distribution, Symptomology and Management in <i>Withania somnifera</i>	Ritu Mawar, Sangeeta Goyal and D.L. Yadav	Indian Phytopathology Society	2023 ISBN: 978-93-94678-03-3 (16-25)
3.	Nano-Fertilizer: Way of Sustainability for Crop Production	M. L. Jat, S.N. Meena, B. C. Dhayal, Lali Jat and Reema	In the Book “ <i>Advancement and Innovations in Agriculture</i> ” Iterative International Publishers, Karnataka	2023, pp 187-199. ISBN: 978-93-5747-067-4:



4.	Crosstalk between small-RNAs and their linked with abiotic stresses tolerance in wheat	Pawan Kumar, Sudarshan Ranjan, Megha Panwar, Anjali, Hanuman Ram, Manoj Kumar, Himanshu Pandey, Hirdayesh Anuragi, Udit Narayan Mishra ,Rajesh Kumar Singhal	Elsevier	2023
5.	Role of Nanofertilizer for Sustainable Crop Production	Rajesh Kumar, Ravindra Singh, Chaman Jadon, Pratap Singh and Sharda Choudhary	In Book: Horticulture for Nutrition and Income Security edited by Ravindra Singh, Sharda Choudhary, Arvind Kumar Verma and Ravi Y. Pub. by NIPA Genex Electronic Resources & Solutions P Ltd., New Delhi	2023 ISBN No.978-93-95319-60-7 pp 282-294
6.	Nursery Disease Management of Horticultural crops under Protected Conditions	D.L. Yadav, Rakesh Kumar Yadav, G. L. Kumawat, Praveen Kumar Singh Gujar, Rajesh Sharma and Arvind Verma	In the Book “Advancement and Innovations in Agriculture” Iterative International Publishers, K.M. Road Chikkamagaluru, Karnataka	20 May 2023 ISBN-13 978-9395319607
7.	Modern role of essential oils in drug discovery and medicinal products.	Kumari, V., Kumawat P., Meena, S.N., Rajput, S.S., Saini, R., Choudhary, S., Singh, B., Yeri, S.B., Gothwal, D.K., Sharma, R., Kumari, P. and Ahmad, S.	In Book : New Horizons In Natural Compound Research	2023 pp 351-358

तकनीकी फोल्डर, बुलेटिन, मैन्यूवल

1.	तरल जैविक खाद्ये	भवानी शंकर मीणा, डी.एस. मीणा, गजेन्द्र नागर, रोशन कुमावत एवं सुशीला कलवानियां	जैविक खेती परियोजना, राष्ट्रीय कृषि विकास योजना (RKVY) MPKSP, कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	2022-23
2.	प्राकृतिक कीट रोधक से फसल सुरक्षा	भवानी शंकर मीणा, बी.के.पाटीदार, गजेन्द्र नागर, रोशन कुमावत, सुशीला कलवानियां एवं नेहा वर्मा	जैविक खेती परियोजना, राष्ट्रीय कृषि विकास योजना कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा	2022-23
3.	ट्राइकोडर्मा को प्रयोग करने के तरीके एवं फायदे	डॉ. डी.एल. यादव डॉ. राजेंद्र कुमार यादव डॉ. प्रताप सिंह	बायोपेस्टिसाइड (ट्राइकोडर्मा) इकाई कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	तकनीकी फोल्डर 2/2023



4.	सोयाबीन में खरपतवार नियंत्रण	उदिती धाकड़, चमन कुमारी जादौन, प्रताप सिंह, के.एम. शर्मा, शंकर लाल यादव	कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	2023
5.	मैथी की उन्नत उत्पादन तकनीक	भूरी सिंह, राजेश कुमार, चमन कुमारी जादौन, राजेश कुमार शर्मा एवं अर्जुन वर्मा	यांत्रिक कृषि फार्म, कोटा	2023
6.	धनिये की उन्नत उत्पादन तकनीक	राजेश कुमार, भूरी सिंह, चमन कुमारी जादौन, राजेश कुमार शर्मा एवं अर्जुन वर्मा	यांत्रिक कृषि फार्म, कोटा	2023
7.	संसाधन संरक्षण हेतु धान की सीधी बुवाई तकनीकी	डॉ. के. एम शर्मा, डॉ. मनोज कुमार, सुश्री उदिती धाकड़	अखिल भारतीय समन्वित चावल अनुसंधान परियोजना कृषि अनुसंधान केन्द्र, उम्मेदगंज, कोटा	जनवरी 2023
8.	प्राकृतिक खेती: एक दृष्टि में	डॉ. सेवा राम रुडाला, डॉ. टी.सी. वर्मा, डॉ. मोहम्मद युनुस एवं दिनेश कुमार चौधरी	कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड	मार्च, 2023 तकनीकी फोल्डर
9.	प्राकृतिक खेती में पौध संरक्षण	डॉ. सेवा राम रुडाला, डॉ. टी.सी. वर्मा, डॉ. मोहम्मद युनुस एवं दिनेश कुमार चौधरी	कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड	मार्च, 2023 तकनीकी फोल्डर
10.	प्राकृतिक खेती की महत्वता	डॉ. सेवा राम रुडाला, डॉ. टी.सी. वर्मा, डॉ. मोहम्मद युनुस एवं दिनेश कुमार चौधरी	कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड	मार्च, 2023 तकनीकी फोल्डर
11.	प्राकृतिक खेती	राकेश कुमार बैरवा, रुप सिंह, महेन्द्र सिंह, बी.एल. नागर, गुन्जन सनाद्य, मुकेश चौधरी एवं सरिता	कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा	तकनीकी फोल्डर 2023

टेक्निकल बुलेटिन

1.	आलू उत्पादन एवं प्रसंस्करण की उन्नत तकनीकी	डॉ.राम राज मीणा, डॉ. डी.एल. यादव, डॉ.प्रताप सिंह श्रीमति मधु भास्कर	अनुसंधान निदेशालय, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा (राज.)	2022-23
2.	जैविक कृषि उत्पादन मार्ग निर्देशिका	बी.एस. मीणा, डी.एस. मीणा, बी.के. पाटीदार, सुशीला कलवानियां, गजेन्द्र नागर एवं रोशन कुमावत	जैविक उत्पादन प्रणाली मूल्यांकन परियोजना RKVY, कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	2022
3.	मौसम की असामान्य परिस्थितियों में कोटा संभाग हेतु आकस्मिक कृषि योजना	डॉ. हरफूल मीणा, डॉ. भैरू लाल कुम्हार, सुश्री मनोज, डॉ. शंकर लाल यादव, डॉ. राजेन्द्र कुमार यादव, सुश्री उदिती धाकड़ एवं डॉ. विनोद कुमार यादव	GKMS, कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	2023



4.	हाड़ैती क्षेत्र की फसलों की जैविक उत्पादन तकनीकियां	डॉ. बी.एस. मीणा, सुशीला कलवानियां, डॉ. सी.बी. मीणा, डॉ. एस.एन. मीणा, डॉ. आर.के. यादव, डॉ. एच.पी. मेघवाल, डॉ. रोशन कुमावत एवं उदिति धाकड़	जैविक उत्पादन प्रणाली मूल्यांकन परियोजना RKVY, कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	2023
5.	प्राकृतिक खेती	राकेश कुमार बैरवा, रुप सिंह, महेन्द्र सिंह, बी.एल. नागर, गुन्जन सनाद़य, मुकेश चौधरी एवं सरीता	कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा	तकनीकी बुलेटिन 2023

मेनुअल

1.	A Practical Manual on Organic Farming	B.S. Meena, D.S. Meena, B.K. Patidar, Susheela Kalwaniya, Gajendra Nagar and Roshan Kumawat	ARS, Kota	2022-23
----	---------------------------------------	---	-----------	---------

प्रचलित आलेख

1.	Weed management under organic crop production.	Anuj Kumar, Dr. J.P. Tetarwal, Dr. Baldev Ram and Ram Kishan Singh Choudhary	The Agriculture Magazine, Vol. 2, Issue-1, Page No. 179-182	January 2023
2.	Celebrating Millets – As Nutri cereals for food, Nutrition & health	Anuj Kumar, Dr. J.P. Tetarwal and Dr. Anju Bijarnia	Agri Articles (e-magazine for agricultural articles), Vol. 3, Issue-1, Page No.424-427	February 2023
3.	Rice biofortification: Sustainable way to mitigate malnutrition	Sateesh Kumar Dhaked, Ashvinee Mehta and Dr. Manoj Kumar	Times of Agriculture e-Magazine	February 2023
4.	Nano Urea is a low cost and high yield product for future food needs	Anuj Kumar & J.P. Tetarwal	The Agriculture magazine, Vol. 2, Issue 5, Page-209-211	March 2023
5.	बाजरा की उन्नतशील प्रजातियां	खजान सिंह, वर्षा गुप्ता, के. सी. मीणा एवं राजेश कुमार	अभिनव कृषि वर्ष – 5 , अंक-1 ,	मार्च–2023
6.	जायद उडद की वैज्ञानिक खेती से अधिक लाभ कमाएं	नरेश कुमार शर्मा, एस.एन.मीणा, धर्मसिंह	अभिनव कृषि, वर्ष 5 अंक 1 पृष्ठ 22	मार्च–2023
7.	फसलों के उत्पादन एवं गुणवत्ता हेतु सर्वोत्तम है जिप्सम	नरेश कुमार शर्मा, एस.एन.मीणा, धर्मसिंह मीणा	अभिनव कृषि, वर्ष 5 अंक 1 पृष्ठ .25.26	मार्च–2023
8.	रागी की उन्नत खेती से पौष्ण एवं वित्तिय सुरक्षा	हरफूल मीणा, सुश्री मनोज, शंकर लाल यादव एवं राकेश कुमार बैरवा।	अभिनव कृषि	मार्च, 2023
9.	राजस्थान पशुधन की अपार संभावनाएं,	अतुत शंकर अरोड़ा एवं के.सी.मीना	अभिनव कृषि अंक 5(1):27-28	मार्च, 2023
10.	बाजरा उत्पादन की आधुनिक तकनीकी	सुश्री मनोज, हरफूल मीना, राजेन्द्र कुमार यादव एवं के.सी.मीना	अभिनव कृषि अंक 5(1):12-13	मार्च, 2023



11.	Livelihood security through integrated farming system : A novel approach for farmers under Haroti region.	J.P. Tetarwal, Rakesh Kumar Yadav, Baldev Ram, Mahendra Singh, B.L. Dhaka and Pratap Singh	<i>Indian Farming</i> , 73 (04): 6-8.	April 2023
12.	Chamomile: A Herbal Medicine of the Bright Future	Anuj Kumar, Dr. J.P. Tetarwal and Dr. Anju Bijarniya	<i>The Agriculture Magazine</i> , Vol (2), Issue-7, PP. 308-311	May 2023
13.	Cisgenesis: Novel Approach for Crop Improvement	Sandhya, Mukul and Manoj Kumar	<i>AgriCos e- Newsletter Magazine</i>	June 2023
14.	समेकित कृषि प्रणाली मॉडल	जगदीश प्रसाद तेतरवाल, बलदेवराम, अंजू बिजारणियाँ और राजेश कुमार	खेती, वर्ष 76 अंक 2 पेज नं. 21-23	जून 2023
15.	विकास उत्पादक संगठन : सबका साथ, सबका विकास, सबका विश्वास एवं सबका प्रयास	के.सी. मीना, मुकेश चन्द गोयल, कलावती एवं कटारा, हार्दिक कल्पेश कुमार	अभिनव कृषि अंक 5(2): 15-16	जून, 2023
16.	हाइड्रोजेल का शुष्क क्षेत्र कृषि में महत्व	अनुज कुमार एवं जे.पी.तेतरवाल	मरुधरा कृषि, वर्ष-4, अंक-4, पेज नं.-51-53	सितम्बर 2023
17.	सुपर फूड – किनोवा की खेती एवं मूल्य संवर्धन	जगदीश प्रसाद तेतरवाल, अंजु बिजारणियाँ, अरविन्द सिंह तेतरवाल, रिशिका चौधरी एवं मोनिका चौधरी	खाद पत्रिका, अंक 09, पेज नं 27-33	सितम्बर 2023
18.	जैव संवर्धित किस्में: कृपोषण से निजात पाने का टिकाऊ तरीका	खजान सिंह, भूरी सिंह, वर्षा गुप्ता, मन्जू मीणा	अभिनव कृषि, वर्ष 5 अंक 3 पृष्ठ 25.26	सितम्बर-2023
19.	लवणीय एवं क्षारीय मृदाओं का सुधार एवं प्रबन्ध।	सत्यनारायण रैगर, उदिती धाकड़, एस.एन.मीना एवं प्रताप सिंह	मरुधरा कृषि 3(6) पृष्ठ संख्या 18-19	नवम्बर-दिसम्बर 2022
20.	संतरा की फसल ऐसे रहेगी वर्ष भर स्वच्छ व स्वस्थ	राकेश कुमार यादव, मूलचन्द जैन, राजेन्द्र कुमार यादव एवं विनोद कुमार यादव	अभिनव कृषि	दिसम्बर 2022
21.	सरसों की आनुवंशिक संवर्धित संकर किस्म 'डी एम एच 11' जोखिम एवं संभावनाएं	खजान सिंह, पी.के.पी.मीणा, वर्षा गुप्ता, एवं मन्जू मीणा	अभिनव कृषि वर्ष-4, अंक-4,	दिसम्बर-2022
22.	चना उत्पादन की उन्नत प्रौद्योगिकी	अश्वनी मेहता, प्रीति वर्मा, चमन जादौन एवं सुमन यादव	अभिनव कृषि वर्ष-4, अंक-4,	दिसम्बर-2022
23.	सोयाबीन बीज का भण्डारण-समस्या एवं समाधान	आर.के. महावर, के.सी.मीना एवं राकेश कुमार बैरवा।	अभिनव कृषि	दिसम्बर, 2022
24.	वर्तमान समय में छोटे एवं सीमांत किसानों के लिए एकीकृत कृषि प्रणाली की उपयोगिता,	गिरधारी लाल एवं के.सी.मीना	अभिनव कृषि	दिसम्बर, 2022
25.	सोयाबीन बीज का भण्डारण-समस्या एवं समाधान	आर. के. महावर, के.सी. मीना एवं राकेश बैरवा	अभिनव कृषि	दिसम्बर, 2022



11. वैज्ञानिकों द्वारा सेमीनार, कानफ्रेन्स, कार्यशाला/विन्टर व समर स्कूल में आगीदारी

S. No.	Name of Scientist	Title of Event	Organised by	From	To
1.	Dr. C. K. Arya Dr. Neetha P Dr Anchal Sharma Assistant Professor, CH&F, Jhalawar	21 days ICAR-Sponsored; winter school training program entitled “Recent advances in hi-tech farming”	College of Horticulture & Forestry, Jhalawar, Agriculture University, Kota	04 .01.2023	24 .01.2023
2.	Dr. J.P. Teterwal	Participation in 7 th Biennial workshop of AICRP-IFS in virtual mode at MPKV, Rahuri, Maharashtra (Virtual mode)	ICAR-IIFSR, Modipuram, Meerut	18.01.2023	21.01.2023
3.	Dr. J.P. Teterwal	National conference on Agro-Ecology based Agri- Food transformation systems at ICAR-IIFSR, Modipuram, Meerut (Virtual mode)	FSRDA and ICAR-IIFSR, Modipuram, Meerut	27.01.2023	28.01.2023
4.	Dr Rahul Chopra	Three Days online Training Programme on Integrated Soil Nutrient and Rhizospheric Management (ISNRM)	NIPHM, Hyderabad	13.02.2023	15.02.2023
5.	Dr. Preeti Verma	21 days training on “Plant Genetic Resources and its utilization” (Online mode)	NBPGR, New Delhi	01.02.2023	21.02.2023
6.	Dr. S.L. Yadav, Dr. Khajan Singh, Dr. Versha Gupta, Dr. Pratap Singh, Dr. Preeti Verma, Dr. S. N. Meena, Dr. R.S. Narolia and Dr. S.C. Sharma	International Conference On Pulses: Smart Crops for Agricultural Sustainability and Nutritional Security	ISPRD & IIPR, Kanpur at NAAS Complex, New Delhi	10.02.2023	12.02.2023
7.	Dr. Roop Singh	21 Days National Orientation Course on 'Teaching Learning Evaluation Technology Programme' (TLETP 2023)	ICAR-ATARI Zone I, Ludhiana, RVSKVV, Gwalior and NADCL, Baramulla	05.04.2023	25.04.2023
8.	Dr. K.M. Sharma & Dr Manoj Kumar	Virtual 58 th ARGM Pre Workshop Group Meetings	ICAR-IIRR, Hyderabad	10.04.2023	11.04.2023
9.	Dr. PKP Meena	AICRP on Maize	Indian Institute of Maize Research	12.04.2023	14.04.2023



10.	Dr. Anil Kumar Gupta	Online training on data driven agriculture: a statistical analysis training using R conducted	Agriculture University, Jodhpur	23.05.2023	27.05.2023
11.	Dr. K.M. Sharma & Dr Manoj Kumar	58 th Annual Rice Group meeting (Online)	AAU Jorhat, Aasam	04.05.2023	05.05. 2023
12.	Dr. Arjun Kumar Verma & Dr. Bhuri Singh,	Annual Group meeting AICRP on Seed	ICAR-IISS, Mau held at TNAU, Coimbatore	09.05.2023	10.05.2023
13.	Dr. Versha Gupta & Dr. Khajan Singh R.S. Narolia and S.C. Sharma	Annual <i>Kharif</i> Pulses Group Meet	IIPR, Kanpur	11.05.2023	13.05.2023
14.	Dr. D.S. Meena, Dr. B.K. Patidar, Mr. B.L. Meena	53 rd Annual Workshop of AICRP on Soybean	RVSKVV, Gwalior	16.05.2023	17.05.2023
15.	Dr. S.C. Sharma	Scientist Meet: Launching and Workplan meeting for New Project on Enhancing Pigeonpea Production and Productivity in India	ICRISAT, Hyderabad	29.05.2023	30.05.2023
16.	Dr. Roop Singh	Orientation Training to Master Trainers for Safe and Judicious Use of Glyphosate by PCOs	NIPHm, Hyderabad	16.06.2023	
17.	Dr. Prerak Bhatnagar	Training cum exposure visit of Biomass Management and Utilization unit	ICAR-IARI, New Delhi	14.06.2023	15.06.2023
18.	Dr. Pratap Singh, Dr. Chaman K. Jadon & Dr. Rajesh Kumar	17 th Annual Review meeting CSS-MIDH	DASD, Calicut held at AU, Jodhpur	08.06.2023	09.06.2023
19.	Dr. Rajendra K. Yadav	Chief Scientist Meet of AICRP on IWM	CSKHPVY, Palampur	21.06.2023	23.06.2023
20.	Dr. Sewa Ram Rundala	Online Webinar on “Role of Bio Solutions in Natural Farming” (प्राकृतिक खेती में जैव समाधान की भूमिका)	Horticulture Training Institute, Uchai (Karnal) under Department of Horticulture, Haryana.	18.08.2023	
21.	Dr. Sewa Ram Rundala	National Training on “Natural Farming: Present Status and Future Prospects”	IDP-NAHEP, ICAR, New Delhi	04-09-2023	18-09-2023



22.	Dr. Preeti Verma Dr. S. N. Meena	Annual Group Meet of AICRP on Rabi Pulses	ICAR-IIPR, Kanpur (U.P.) & MPKV, Rahuri (MH)	01.09.2023	03.09.2023
23.	Dr. J.P. Tetarwal	National Symposium on Enhancing agricultural sectors income through integration diversification and commercialization of technologies (NSEAI-2023)	Agriculture University, Jodhpur, ICAR-ATARI Zone II Jodhpur & Indian Arid Legumes Society	01.09.2023	02.09.2023
24.	Dr. J.P. Tetarwal	Whole Farm Bio-Economic Modeling and Integrative Sustainability Assessment Tool	ICRISAT, Hyderabad	11.09.2023	15.09.2023
25.	Dr. Sewa Ram Rundala	Orientation Training to the Master Trainers for “Safe and Judicious use Glyphosate” by PCOs	NIPHM, Hyderabad	11-10-2023	11-10-2023
26.	Dr. Preeti Verma	Annual Group Meet of AICRP on Spices	ICAR-IISR, Kozhikode (Kerala) & UHS, Bengaluru (KN)	30.10.2023	01.11.2023
27.	Dr. S.L. Yadav	Annual Group Meet of Spring Summer and Rice Fallow Pulses (Mungbean, Urdbean, Cowpea, Guar) and Kharif Rajmash”	ICAR IIPR Kanpur held at BARC, Mumbai	03.11.2023	04.11.2023
28.	Dr. S.L. Yadav and Dr. Pratap Singh	XXII Biennial National Symposium “Climate Smart Agronomy for Resilient Production Systems and Livelihood Security”	Indian Society of Agronomy, New Delhi held at ICAR, CCARI, Goa	22.11.2023	24.11.2023
29.	Dr. M.C. Jain	10 th Horticulture Congress	Assam Agricultural University, Guwahati	06.11. 2023	09.11.2023
30.	Dr. R. K. Yadav	10 th Horticulture Congress	Assam Agricultural University, Guwahati	06.11.2023	09.11.2023



12. प्रतिष्ठित व्यक्तियों द्वारा विश्वविद्यालय की विभिन्न इकाईयों का अवलोकन

क्र. सं.	नाम एवं पद	भ्रमण तिथि	उद्देश्य	
1.	डॉ तनुजा बकसेठ एवं डॉ आरती बैरवा, वैज्ञानिक भा.कृ.अ.प.-केन्द्रीय आलू अनुसंधान संस्थान, शिमला	11–12, जनवरी, 2023	अखिल भारतीय समन्वित आलू अनुसंधान परियोजना के परिक्षणों का भ्रमण	
2.	डॉ पीतम चंद्रा, पूर्व सहायक महानिदेशक (प्रसंस्करण अभियांत्रिकी) भा.कृ.अ.प., नई दिल्ली	13 जनवरी, 2023	उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़ का भ्रमण	
3.	श्री बी एल. मीणा, सहायक निदेशक, सुपारी एवं मसाला विकास निदेशालय कोझिकोड कालीकट	23 जनवरी, 2023	अखिल भारतीय समन्वित मसाला अनुसंधान परियोजना अवलोकन	
4.	डॉ. उपासना रानी, प्रधान वैज्ञानिक (पादप रोग विज्ञान) और डॉ. शायला बिंद्रा वैज्ञानिक (आनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन)	3 फरवरी, 2023	अखिल भारतीय समन्वित चना अनुसंधान परियोजना अवलोकन	
5.	डॉ. शिवाधर, प्रधान वैज्ञानिक (शस्य विज्ञान), भा.कृ.अ.प. -भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान, नई दिल्ली	4 फरवरी, 2023	ट्राईकोडर्मा प्रयोगशाला का भ्रमण	
6.	डॉ. आर.के. राय प्रसिद्ध शस्य कृषि वैज्ञानिक एवं सदस्य अकादमिक परिषद, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	6 फरवरी, 2023 8 फरवरी, 2023 9 फरवरी, 2023	कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा में ट्राईकोडर्मा प्रयोगशाला उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड यांत्रिक कृषि फार्म में बीज उत्पादन कार्यक्रम का भ्रमण	



क्र. सं.	नाम एवं पद	भ्रमण तिथि	उद्देश्य	
7.	डॉ. विनय भारद्वाज, निदेशक, भा.कृ. अ.प.-राष्ट्रीय बीजीय मसाला अनुसंधान केन्द्र, अजमेर	20 फरवरी, 2023	कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता का भ्रमण	
8.	डॉ. उपासना रानी, प्रधान वैज्ञानिक (पादप रोग विज्ञान) एवं डॉ. शैला बिन्दा, वैज्ञानिक (पी.बी.जी.)	05 फरवरी, 2023	अखिल भारतीय समन्वित दलहन अनुसंधान परियोजना पर फील्ड परीक्षणों का भ्रमण	
9.	डॉ. अभय कुमार व्यास, माननीय कुलपति महादय कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	21 फरवरी, 2023	अखिल भारतीय समन्वित चना अनुसंधान परियोजना पर फील्ड परीक्षणों का भ्रमण	
10.	डॉ. राम अवतार शर्मा, प्रधान वैज्ञानिक (आनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन) काजरी, जोधपुर	13 मार्च, 2023	अखिल भारतीय समन्वित चना अनुसंधान परियोजना पर फील्ड परीक्षणों का भ्रमण	
11.	डॉ. एल.एन. हर्ष, पूर्व कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, जोधपुर	28 मार्च, 2023	उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड का भ्रमण	
12.	डॉ. आर पी सिंह, पूर्व परियोजना निदेशक, आई.आई.एफ.एस.आर, मोदीपुरम, मेरठ	28 अप्रैल, 2023 को	कृषि विश्वविद्यालय, कोटा की विभिन्न इकाइयों का भ्रमण	
13.	डॉ. उमा शंकर शर्मा, पूर्व कुलपति, एमपीयूएटी उदयपुर	27 मई, 2023	केवीके, कोटा, एमएएफ, कोटा और ट्राइकोर्डमा लैब की विभिन्न लाइव प्रदर्शन इकाइयों का भ्रमण	



क्र. सं.	नाम एवं पद	भ्रमण तिथि	उद्देश्य	
14.	श्री पृथ्वीराज सिंह, आयुक्त कृषि, राजस्थान सरकार और जिला कलेक्टर अंकित कुमार सिंह	1 जून, 2023	केवीके, करौली की विभिन्न इकाइयों का भ्रमण	
15.	डॉ. सतीश कुमार गर्ग, माननीय कुलपति, राजस्थान पशु चिकित्सा और पशु विज्ञान विश्वविद्यालय, बीकानेर और डॉ. ए.के. व्यास, माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	17 जून, 2023	केवीके, कोटा की डेयरी और बकरी इकाई का भ्रमण	
16.	श्री फुर्सफस पांडे, महाप्रबंधक, नाबाड़, जयपुर	28 अगस्त, 2023	केवीके, कोटा की डेयरी और बकरी इकाई का भ्रमण किया।	
17.	डॉ. महावीर प्रसाद शर्मा, प्रधान वैज्ञानिक, माइक्रोबायोलॉजी, आईआईएसआर, इंदौर	06 सितंबर 2023	बायोपेस्टीसाइड (ट्राइकोडर्मा) यूनिट का भ्रमण।	
18.	भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली द्वारा गठित पीआरटी समीक्षा दल (डॉ. पी. जी. चेंगप्पा, पूर्व कुलपति, डॉ. मंजूनाथ, यूएस धारवाड, डॉ. शुभेन्दु बिकास गोस्वामी और डॉ. दिनेश चन्द्र रापा. आनु सं. ब्यू., नई दिल्ली)	16–17 सितंबर, 2023	महाविद्यालय एवं इसके विभिन्न डिग्री प्रोग्राम की मान्यता के लिए कृषि महाविद्यालय, कोटा का भ्रमण व अवलोकन।	
19.	डॉ. टी.सी. जैन, पूर्व वरिष्ठ कृषि विशेषज्ञ, विश्व बैंक	13–14 सितंबर, 2023	विश्वविद्यालय की विभिन्न प्रदर्शन इकाइयों का भ्रमण किया।	
20.	डॉ. कल्याणी एम. बरबादीकार वैज्ञानिक, इण्डियन इन्स्टिट्यूट राईस रिसर्च, हैदराबाद	18 अक्टूबर 2023	बायोपेस्टीसाइड (ट्राइकोडर्मा) यूनिट का भ्रमण।	



परिशिष्ट-1
प्रबंध मंडल सदस्य

क्र.सं.	नाम सदस्य एवं पता	पदन
1	डॉ. अभय कुमार व्यास, माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	पदेन अध्यक्ष
2	माननीय विधायक (विधानसभा अध्यक्ष द्वारा मनोनीत)	सदस्य
3	प्रमुख शासन सचिव, वित्त राजस्थान सरकार	पदेन सदस्य
4	प्रमुख शासन सचिव, कृषि राजस्थान सरकार	पदेन सदस्य
5	प्रमुख शासन सचिव, पशुपालन राजस्थान सरकार	पदेन सदस्य
6	सचिव, उच्च एवं तकनीकी शिक्षा, राजस्थान सरकार	पदेन सदस्य
7	डॉ. सीताराम शर्मा, प्रधान वैज्ञानिक, भा.कृ.अ.प. नई दिल्ली	सदस्य
8	डॉ. एल. एन. हर्ष, पूर्व कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, जोधपुर	सदस्य
9	डॉ. जी. एल. चौधरी, सेवानिवृत आचार्य	सदस्य
10	श्री चौथमल नागर, कोटा (प्रगतिशील किसान)	सदस्य
11	श्री बजरंग कुमार साबू, कोटा (प्रतिष्ठित कृषि उद्योगपति)	सदस्य
12	श्रीमती रुक्मणी मीणा, कोटा (महिला समाज सेविका)	सदस्य
13	डॉ.आई. बी. मौर्य, अधिष्ठाता, उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय झालावाड़	सदस्य
14	डॉ. प्रताप सिंह, निदेशक अनुसंधान, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
15	डॉ. डी. के. सिंह, आचार्य उद्यानिकी, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
16	श्रीमती सुनीता ड़ागा, कुलसचिव, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य सचिव

परिशिष्ट-2
अकादमिक परिषद सदस्य

क्र.सं.	नाम सदस्य एवं पता	पदन
1.	डॉ. अभय कुमार व्यास, माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	अध्यक्ष
2.	डॉ. प्रताप सिंह, निदेशक अनुसंधान, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
3.	डॉ. एस. के. जैन, निदेशक प्रसार शिक्षा, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
4.	डॉ. मुकेश गोयल, निदेशक पी.एम. एंड ई., कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
5.	डॉ. महेन्द्र सिंह, निदेशक मानव संसाधन विकास, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
6.	डॉ. जितेन्द्र सिंह, निदेशक छात्र कल्याण, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा और आचार्य व विभागाध्यक्ष, फल विज्ञान विभाग, उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	सदस्य सदस्य
7.	डॉ. आई. बी. मौर्य, अधिष्ठाता, उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	सदस्य
8.	डॉ. एम. सी. जैन, अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
9.	डॉ. एन. एल. मीणा, अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय, हिणडोली	सदस्य
10.	डॉ. वीरेंद्र सिंह, परीक्षा नियंत्रक, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
11.	डॉ. एस. बी. एस. पांडे, सहा आचार्य व विभागाध्यक्ष, वन संवर्धन एवं कृषि वानिकी विभाग, उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	सदस्य
12.	डॉ. भवानी शकंर मीणा, सह. आचार्य व विभागाध्यक्ष, शस्य विज्ञान, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
13.	डॉ. सी. बी. मीणा, सह. आचार्य व विभागाध्यक्ष, पादप रोग विज्ञान विभाग, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
14.	डॉ. प्रीति वर्मा, सह. आचार्य व विभागाध्यक्ष, अनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
15.	डॉ. एम. के. शर्मा, सह. आचार्य व विभागाध्यक्ष, मृदा विज्ञान व कृषि रसायन विभाग, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
16.	डॉ. बी. के. पाटीदार, सह. आचार्य व विभागाध्यक्ष, कीट विज्ञान विभाग, कृषि महाविद्यालय कोटा	सदस्य
17.	डॉ. कमल चन्द मीना, सह. आचार्य व विभागाध्यक्ष, कृषि प्रसार एवं संचार विभाग, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य



क्र.सं.	नाम सदस्य एवं पता	पदेन
18.	डॉ. हरीश वर्मा, आचार्य, कीट विज्ञान, के.वी.के., बून्दी	सदस्य
19.	डॉ. आर. के. राय, पूर्व आचार्य व विभागाध्यक्ष, शस्य विज्ञान, भा.कृ.अनु.स., नई दिल्ली	सदस्य
20.	श्रीमती सुनीता झागा, कुलसचिव, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
21.	डॉ. बी. एल. बसेर, पूर्व विभागाध्यक्ष, मुदा विज्ञान विभाग, राजस्थान कृषि महाविद्यालय, उदयपुर	सहयोजित सदस्य
22.	डॉ. मान सिंह, परियोजना निदेशक, जल प्रौद्योगिकी केन्द्र, भा.कृ.अनु.स., नई दिल्ली	सहयोजित सदस्य
23.	डॉ. बी. के. शर्मा, पूर्व निदेशक शिक्षा, श्री कर्ण नरेन्द्र कृषि विश्वविद्यालय, जोधनेर	सहयोजित सदस्य
24.	डॉ. एस. एल. मून्दड़ा, पूर्व निदेशक प्रसार शिक्षा, महाराणा प्रताप कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, उदयपुर	सहयोजित सदस्य
25.	श्री रामधन रेगर, वित्त नियंत्रक, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
26.	डॉ. आशुतोष मिश्रा, निदेशक शिक्षा, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य सचिव

परिशिष्ट-3
अनुसंधान परिषद सदस्य

क्र.सं.	नाम सदस्य एवं पता	पदेन
1.	डॉ. अभय कुमार व्यास, माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	अध्यक्ष
2.	आयुक्त/निदेशक (कृषि) पन्त कृषि भवन जयपुर (नामित सदस्य)	सदस्य
3.	निदेशक (उद्यानिकी) पन्त कृषि भवन जयपुर (नामित सदस्य)	सदस्य
4.	डॉ. मुकेश चन्द गोयल, निदेशक पी.एम. एण्ड ई. कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
5.	डॉ. एस.के. जैन, निदेशक प्रसार शिक्षा, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
6.	डॉ. आशुतोष मिश्रा, निदेशक शिक्षा, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
7.	डॉ. जितेन्द्र सिंह, निदेशक छात्र कल्याण, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
8.	डॉ. महेन्द्र सिंह, निदेशक एच.आर.डी., कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
9.	डॉ. आई.बी. मौर्य, अधिष्ठाता, उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	सदस्य
10.	डॉ. एम. सी. जैन, अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
11.	डॉ. एन.एल. मीणा, अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय, हिणडोली (बून्दी)	सदस्य
12.	डॉ. एन.आर. कोली, अतिरिक्त निदेशक बीज एवं फार्म, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
13.	क्षेत्रीय निदेशक, कृषि अनुसन्धान केन्द्र, कोटा	सदस्य
14.	डॉ. एस.सी. शर्मा, आनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, कृषि अनुसन्धान केन्द्र, कोटा	सदस्य
15.	डॉ. महेन्द्र सिंह, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा	सदस्य
16.	डॉ. बी. एल. मीणा वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कृषि विज्ञान केन्द्र, सवाई माधोपुर	सदस्य
17.	डॉ. अशोक कुमार, अध्यक्ष, आई.सी.ए.आर-आई.आई.एस. एवं डब्ल्यू.सी., कोटा	आमंत्रित सदस्य
18.	डॉ. प्रताप सिंह, निदेशक अनुसन्धान, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य सचिव



परिशिष्ट-4
प्रसार शिक्षा परिषद सदस्य

क्र.सं.	नाम सदस्य एवं पता	पदेन
1.	डॉ. अभय कुमार व्यास, माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	पदेन अध्यक्ष
2.	प्रमुख सचिव कृषि विभाग राजस्थान सरकार, आयुक्त कृषि/निदेशक कृषि/उद्यान/पशुपालन/मत्स्य/मुख्य	सदस्य
3.	मुख्य वन संरक्षक, राजस्थन सरकार	सदस्य
4.	डॉ. प्रताप सिंह, निदेशक अनुसंधान, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
5.	डॉ. मुकेश चन्द गोयल, निदेशक पी.एम.एण्ड ई., कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
6.	डॉ. आशुतोष मिश्रा, निदेशक शिक्षा, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
7.	डॉ. महेन्द्र सिंह, निदेशक मानव संसाधन विकास, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
8.	डॉ. जितेन्द्र सिंह, निदेशक छात्र कल्याण, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
9.	डॉ. आई.बी. मौर्य, अधिष्ठाता उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	सदस्य
10.	डॉ. एम. सी. जैन, अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
11.	डॉ. एन. एल. मीना, अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय हिण्डोली बून्दी	सदस्य
12.	डॉ. वीरेन्द्र सिंह, परीक्षा नियंत्रक, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
13.	क्षेत्रीय निदेशक अनुसंधान, उम्मेदगंज, कोटा	सदस्य
14.	माननीय कुलपति द्वारा नामित प्रसार शिक्षा के दो प्रख्यात वैज्ञानिक	सदस्य
15.	डॉ. एस. बी. एस. पांडे, सहा आचार्य व विभागाध्यक्ष, वन संवर्धन व कृषि वानिकी विभाग, उद्यानिकी व वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	सदस्य
16.	डॉ. भवानी शकंर मीणा, सह आचार्य व विभागाध्यक्ष, शस्य विज्ञान, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
17.	डॉ. सी. बी. मीणा, सह आचार्य व विभागाध्यक्ष, पादप रोग विज्ञान विभाग, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
18.	डॉ. प्रीति वर्मा, सह आचार्य व विभागाध्यक्ष, अनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	सदस्य
19.	डॉ. बी. के. पाटीदार, सह आचार्य व विभागाध्यक्ष, कीट विज्ञान विभाग, कृषि महाविद्यालय कोटा	सदस्य
20.	डॉ. कमल चन्द मीणा, सह आचार्य व विभागाध्यक्ष, कृषि प्रसार एवं संचार विभाग, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
21.	डॉ. डी. के. सिंह, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कृषि विज्ञान केन्द्र, अन्ता (बारां)	सदस्य
22.	डॉ. महेन्द्र सिंह, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा	सदस्य
23.	डॉ. बच्चू सिंह, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कृषि विज्ञान केन्द्र, हिण्डोलै (करौली)	सदस्य
24.	डॉ. हरीश वर्मा, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कृषि विज्ञान केन्द्र, बून्दी	सदस्य
25.	डॉ. ताराचंद वर्मा, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कृषि विज्ञान केन्द्र, झालावाड़	सदस्य
26.	श्री बी.एल. ढाका, वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, कृषि विज्ञान केन्द्र, सराईमाधोपुर	सदस्य
27.	माननीय कुलपति द्वारा नामित तीन प्रगतिशील कृषक	सदस्य
28.	मुख्य कार्यकारी अधिकारी, जिला परिषद, कोटा (माननीय कुलपति के अनुरोध पर)	आमंत्रित
29.	अतिरिक्त निदेशक (कृषि), कोटा खण्ड, कोटा	आमंत्रित
30.	अतिरिक्त निदेशक (उद्यान), कोटा खण्ड, कोटा	आमंत्रित
31.	प्रधान वैज्ञानिक एवं अध्यक्ष, आई.आई.एस.डब्ल्यू.सी.आर.सी., कोटा	आमंत्रित
32.	वरिष्ठ तकनीकी अधिकारी, एन.एच.ए.आर.डी.एफ., कोटा	सदस्य
33.	डॉ. एस.के. जैन, निदेशक प्रसार शिक्षा, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य सचिव



परिशिष्ट-5
शिक्षा परिषद सदस्य

क्र.सं.	नाम सदस्य एवं पता	पदेन
1.	डॉ. आशुतोष मिश्रा, निदेशक शिक्षा, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	अध्यक्ष
2.	डॉ. आई.बी.मौर्य, अधिष्ठाता उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय झालावाड़	सदस्य
3.	डॉ. एम.सी. जैन, अधिष्ठाता कृषि महाविद्यालय कोटा	सदस्य
4.	डॉ. एन.एल.मीना, अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय हिण्डोली बून्दी	सदस्य
5.	डॉ. जितेन्द्र सिंह निदेशक छात्र कल्याण कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
6.	डॉ. विरेन्द्र सिंह, परीक्षा नियंत्रक, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
7.	श्री रामफूल बैरवा, पुस्तकालय अध्यक्ष, कृषि अनुसन्धान केन्द्र, कोटा	सदस्य

परिशिष्ट-6
वरिष्ठ अधिकारी परिषद सदस्य

क्र.सं.	नाम सदस्य एवं पता	पदेन
1.	डॉ. अभय कुमार व्यास, माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	पदेन अध्यक्ष
2.	श्रीमती सुनीता डागा, कुलसचिव कृषि विश्वविद्यालय कोटा	सदस्य
3.	श्री रामधन रेगर, वित्त नियंत्रक, कृषि विश्वविद्यालय कोटा	सदस्य
4.	डॉ. प्रताप सिंह निदेशक अनुसंधान कृषि विश्वविद्यालय कोटा	सदस्य
5.	डॉ. एस.के. जैन निदेशक प्रसार शिक्षा कृषि विश्वविद्यालय कोटा	सदस्य
6.	डॉ. जितेन्द्र सिंह निदेशक छात्र कल्याण कृषि विश्वविद्यालय कोटा	सदस्य
7.	डॉ. आशुतोष मिश्रा, निदेशक शिक्षा कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
8.	डॉ. महेन्द्र सिंह, निदेशक मानव संसाधन विकास कृषि विश्वविद्यालय कोटा	सदस्य
9.	डॉ. आई.बी.मौर्य, अधिष्ठाता उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय झालावाड़	सदस्य
10.	डॉ. एम.सी. जैन, अधिष्ठाता कृषि महाविद्यालय कोटा	सदस्य
11.	डॉ. एन.एल.मीणा, अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय हिण्डोली, बून्दी	सदस्य
12.	डॉ. विरेन्द्र सिंह, परीक्षा नियंत्रक, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
13.	इंजि. हेमन्त शर्मा, सम्पदा अधिकारी, कृषि विश्वविद्यालय कोटा	सदस्य
14.	डॉ. मुकेश चन्द्र गोयल, निदेशक पी.एम.एण्ड ई कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य सचिव

परिशिष्ट-7
वित्त समिति सदस्य

क्र.सं.	नाम सदस्य एवं पता	पदेन
1.	डॉ. अभय कुमार व्यास, माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	अध्यक्ष
2.	श्री लोकेन्द्र सिंह, कोषाधिकारी कोष कार्यालय, कोटा (प्रतिनिधि वित्त विभाग राजस्थान सरकार)	सदस्य
3.	डॉ. प्रताप सिंह, निदेशक अनुसंधान, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
4.	डॉ. एल.एन.हर्ष, प्रबंध मण्डल सदस्य, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
5.	श्री हेमन्त कुमार शर्मा, सम्पदा अधिकारी, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	आमंत्रित सदस्य
6.	श्री रामधन रेगर, वित्त नियंत्रक, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य सचिव



परिशिष्ट-8
भवन समिति सदस्य

क्र.सं.	नाम सदस्य एवं पता	पदेन
1.	डॉ. अभय कुमार व्यास, माननीय कुलपति, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
2.	अतिरिक्त मुख्य अभियंता, पी.डब्ल्यू.डी. कोटा	सदस्य
3.	श्रीमती सुनिता डागा, कुलसचिव, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
4.	श्री रामधन रैगर, वित्त नियन्त्रक, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
5.	डॉ. मुकेश चन्द गोयल निदेशक पी.एम.एण्ड ई., कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
6.	डॉ. महेन्द्र सिंह, निदेशक मानव संसाधन विकास एवं विकास अधिकारी, कृषि विश्वविद्यालय कोटा	सदस्य
7.	डॉ. शाकिर अली, प्रधान वैज्ञानिक (कृषि अभियांत्रिकी), आई.आई.एस. डब्ल्यू.सी. कोटा	विशेष आमंत्रित सदस्य
8.	इंजि. हेमंत शर्मा, सम्पदा अधिकारी, कृषि विश्वविद्यालय कोटा	सदस्य सचिव

परिशिष्ट-9
बोर्ड ऑफ स्टडीज सदस्य, उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़

क्र.सं.	नाम सदस्य एवं पता	पदेन
1.	डॉ. आई.बी. मौर्य, संकाय अध्यक्ष तथा अधिष्ठाता, उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़	पदेन अध्यक्ष
2.	डॉ. ए. के. पांडेय, अधिष्ठाता सी.एच.एण्ड एफ. रानी लक्ष्मी बाई, केन्द्रीय विश्वविद्यालय, झांसी	बाह्य सदस्य
3.	डॉ. जे. सी. तिवारी, सेवानिवृत्त प्रधान वैज्ञानिक, काजरी जोधपुर	बाह्य सदस्य
4.	डॉ. एम.सी.जैन, अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
5.	डॉ. एन.एल.मीणा, अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय, हिण्डोली	सदस्य
6.	डॉ. विरेन्द्र सिंह, परिक्षा नियंत्रक, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
7.	डॉ. एस.सी.शर्मा, एसोसिएट प्रोफेसर, कृषि अनुसन्धान केन्द्र. कोटा	कुलपति नामित
8.	डॉ. आशुतोष मिश्रा, विभागाध्यक्ष सी.एच.एण्ड एफ. झालावाड़	सदस्य
9.	डॉ. जितेन्द्र सिंह, विभागाध्यक्ष सी.एच.एण्ड एफ. झालावाड़	सदस्य
10.	डॉ. एस. के. जैन, विभागाध्यक्ष सी.एच.एण्ड एफ. झालावाड़	सदस्य
11.	एस.बी.एस.पांडेय, विभागाध्यक्ष सी.एच.एण्ड एफ. झालावाड़	सदस्य
12.	डॉ. सी.के.आर्या, विभाग प्रभारी सी.एच.एण्ड एफ. झालावाड़	सदस्य
13.	डॉ. अशोक कुमार, विभाग प्रभारी सी.एच.एण्ड एफ. झालावाड़	सदस्य
14.	डॉ. एस. के. जाट, विभाग प्रभारी सी.एच.एण्ड एफ. झालावाड़	सदस्य
15.	डॉ. आंचल शर्मा, विभाग प्रभारी सी.एच.एण्ड एफ. झालावाड़	सदस्य
16.	डॉ. प्रियंका सोलंकी, विभाग प्रभारी सी.एच.एण्ड एफ. झालावाड़	सदस्य
17.	डॉ. कनिका उपाध्याय, विभाग प्रभारी सी.एच.एण्ड एफ. झालावाड़	सदस्य
18.	श्रीमती नीठा पी. विभाग प्रभारी सी.एच.एण्ड एफ. झालावाड़	सदस्य



परिशिष्ट-10
बोर्ड ऑफ स्टडीज सदस्य, कृषि महाविद्यालय, कोटा

क्र.सं.	नाम सदस्य एवं पता	पदेन
1.	डॉ. एम. सी. जैन संकाय अध्यक्ष एवं अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय, कोटा	पदेन अध्यक्ष
2.	डॉ. रविन्द्र पालीवाल, पूर्व निदेशक, मा. सं. वि., एस.के.एन.एयू, जोबनेर	बाह्य सदस्य
3.	डॉ. शिवाधर, प्रधान वैज्ञानिक, शस्य विज्ञान, भा. कृ.अ.स. नई दिल्ली	बाह्य सदस्य
4.	डॉ. जितेन्द्र सिंह, निदेशक छात्र कल्याण, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	पदेन सदस्य
5.	डॉ. एस. के. जैन, आचार्य (उद्यान) एवं निदेशक प्रसार शिक्षा, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	आमंत्रित सदस्य
6.	डॉ. आशुतोष मिश्रा, निदेशक शिक्षा, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
7.	डॉ. प्रताप सिंह, आचार्य (शस्य विज्ञान) एवं निदेशक अनुसंधान, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
8.	डॉ. एन. एल. मीना, अधिष्ठाता, कृषि महाविद्यालय, हिण्डोली	सदस्य
9.	डॉ. महेन्द्र सिंह, आचार्य (पशु पालन विज्ञान), कृषि विज्ञान केन्द्र, कोटा	सदस्य
10.	डॉ. वीरेन्द्र सिंह, परीक्षा नियंत्रक, कृषि विश्वविद्यालय, कोटा	सदस्य
11.	डॉ. भवानी शक्तर मीणा, सह आचार्य व विभागाध्यक्ष, शस्य विज्ञान, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
12.	डॉ. सी. बी. मीणा, सह आचार्य व विभागाध्यक्ष, पादप रोग विज्ञान विभाग, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
13.	डॉ. प्रीति वर्मा, सह आचार्य व विभागाध्यक्ष, अनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन विभाग, कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	सदस्य
14.	डॉ. बी. के. पाटीदार, सह आचार्य व विभागाध्यक्ष, कीट विज्ञान विभाग, कृषि महाविद्यालय कोटा	सदस्य
15.	डॉ. कमल चन्द मीना, सह आचार्य व विभागाध्यक्ष, कृषि प्रसार एवं संचार विभाग, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य
16.	डॉ. एस. सी. शर्मा, सह-आचार्य (अनुवांशिकी एवं पादप प्रजनन), कृषि अनुसंधान केन्द्र, कोटा	आमंत्रित सदस्य
17.	डॉ. एम. के. शर्मा, सह आचार्य व विभागाध्यक्ष, मृदा विज्ञान व कृषि रसायन विभाग, कृषि महाविद्यालय, कोटा	सदस्य सचिव







कृषि विश्वविद्यालय, कोटा

बाराँ रोड़, बोरखोड़ा, कोटा-324001 (राजस्थान)

फ़ोन : 0744-2321204

E-mail : aukota2013@gmail.com, Website : <http://aukota.org>