

PUBLICATIONS -2023

A. Details of Research papers published by KVK (with full title, author & journal)

S.No	Item	Details of publication bibliographic form	NASS Rating
1	Research paper	Effect of INM Practices on Performance of Early Cauliflower Var. Sabour agrim and Soil Nutrient Status, Rama Kant Singh , Rabindra K. Jalaj, Pankaj Kumar and Ratan Kumar Res. Jr. of Agril. Sci. (2022) 13: 280–285 P-ISSN: 0976-1675	4.54
1	Abstract	Productivity and Economic Assessment of Raised Bed Cultivation Techniques for Pigeon Pea Rama Kant Singh , R. K. Jalaj, Ratan Kumar, Shobha Rani, Manju Kumari, R. K. Sohane, Anjani Kumar, R. N. Singh and Amrendra Kumar ISEE Nat. Sem. On Evolving Towards Secondary Agriculture for Sustainable Development on 22-24, 2023 at USA, Bangalore, Karnataka, A 350, pp228, 2023	
2	Abstract	Assessment of Happy Seeder on Productivity and Profitability of Mustard Rama Kant Singh , R. K. Jalaj, Ratan Kumar, Shobha Rani, Manju Kumari, H.P. Sharma, R. N. Singh, R. K. Sohane, Anjani Kumar, Amrendra Kumar, Mukesh K. and Sinha ISEE Nat. Sem. On Evolving Towards Secondary Agriculture for Sustainable Development on 22-24, 2023 at USA, Bangalore, Karnataka, A354, pp228-229 2023	
3	Abstract	Trends in Area, Productivity and Trade of Chick Pea in Rohtas Ratan Kumar, R. K. Jalaj, Rama Kant Singh , Shobha Rani, Manju Kumari, H.P. Sharma, R. K. Sohane, Anjani Kumar, R. N. Singh and Amrendra Kumar ISEE Nat. Sem. On Evolving Towards Secondary Agriculture for Sustainable Development on 22-24, 2023 at USA, Bangalore, Karnataka, A358, pp229	
4	Abstract	ENHANCING PADDY CROP LODGING MANAGEMENT THROUGH ASSESSMENT OF NITROGEN SPLIT DOSES AND POTASSIUM FERTILIZATION STRATEGIES Rama Kant Singh , R. K. Jalaj , Ratan Kumar , Shobha Rani , Manju Kumari , Ritika kumari , V. K. Jalaj S. B. Singh, R. K. Sohane, R. N. Singh 1 st Hybrid Mode INTERNATIONAL CONFERENCE ON DECARBONIZING AGRICULTURE, 25-27th November, TMPAI International Convention Centre, Mangalore, Karnataka, India. pp160 ISBN: 981-81-927632-2-1	
5	Abstract	PRODUCTIVITY AND ECONOMICS ASSESSMENT OF RAISED BED CULTIVATION TECHNIQUES FOR PIGEON PEA Ratan Kumar , Shobha Rani, , R. K. Jalaj , Rama Kant Singh, R. K. Sohane , Anjani Kumar 1 st Hybrid Mode INTERNATIONAL CONFERENCE ON DECARBONIZING AGRICULTURE, 25-27th November, TMPAI International Convention Centre, Mangalore, Karnataka, India. pp169 ISBN: 981-81-927632-2-1	
6	Abstract	Effect of sowing method and mulching on Maize Productivity Rama Kant Singh¹ , Shobha Rani, R. K. Jalaj, Ratan Kumar, H.P. Sharma, R.N. Singh and R.K. Sohane, Nat. Sem. On Maize Production Technology: Perspective for income and Employment Generation (MPTPIEG-2024) on 6-7 Feb., 2024 at BPSAC, Purnea (BAU Sabour Bhagalpur)	
7	Abstract	Impact of Rice Establishment Technologies on Farm Productivity, Profitability and Soil Properties, Rama K Singh , Shobha Rani, R. K. Jalaj, Ratan Kumar, Raj N Singh and R. K. Sohane, International Conference on Advanced Agricultural Technologies for Self Reliant Farmers and Developed India to be held at KVK Piprakothi on 11 February 2024.	

B. Details of Other Publications

Particulars	Details of publication bibliographic form	No of copies published (if any)	No of copies distributed (if any)

Seminar/conference/ symposia papers			
Books	Krishak Sandesh, Krishi Vigyan Kendra, Rohtas, Bikramganj	1000	950
	Soil and Water analysis: A practical manual (ISBN 978-9395632-05-8)	-	-
	Integrated Farming System Practices (ISBN 978-81-928932-5-8)	-	-
Book Chapter			
Popular articles	मत्स्य रोगों का नियंत्रण एवं रोकथाम रविन्द्र कुमार जलज, रमा कांत सिंह, रतन कुमार, शोभा रानी, अनिता कुमारी कृषि विज्ञान केन्द्र अरवल, बिहार कृषि वि०वि० सबौर,, पेज 11	100	80
	सनय रतन कुमार, शोभा रानी, रविन्द्र कुमार जलज, रमा कांत सिंह, रीता कुमारी एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र अरवल एवं बिहार कृषि वि०वि० सबौर,, पेज 32	100	90
	सोयाबीन: पौष्टिक एवं बहुपयोगी कृषि विज्ञान केन्द्र अरवल एवं बिहार कृषि वि०वि० सबौर,, पेज 35	100	95
	सफेद मूसली रतन कुमार, शोभा रानी, रविन्द्र कुमार जलज, रमा कांत सिंह, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र, गया, बी.ए.यू. सबौर	100	96
	समेकित मत्स्य पालन प्रणाली कृषि विज्ञान केन्द्र, गया, बी.ए.यू. सबौर	100	93
success story			
Bulletins			
Agro-advisory bulletins			
Extension Folders	Happy seeder dwra Fasal Awses prababndhan	100	90
	Rohtas model : fasal Awsese prabandhan	100	90
	Rabi faslon me Rog evam kit prabandhan	100	90
	Zero tillage genhu ki kheti	100	90
	Dhan ki sidhi buwai	100	90
	Raised bed Arhar ki kheti	100	90
	Vaikalpik sukha evam gila Dhan ki kheti	100	90
	Kharif faslon me antarwanti kheti	100	90
	मृदा स्वास्थ्य कार्ड : आवश्यकता एवं महत्त्व, रमा कांत सिंह, शोभा रानी, रविन्द्र कुमार जलज, रतन कुमार, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा, प्रवीण कुमार पटेल एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र, रोहतासए 2023	1000	200
	मिट्टी जाँच कब, क्यों और कैसे, रमा कांत सिंह, शोभा रानी, रविन्द्र कुमार जलज, रतन कुमार, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा,	1000	150

	प्रवीण कुमार पटेल एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र, रोहतासए 2023		
	प्राकृतिक खेती के लिए प्राकृतिक संसाधन , रमा कांत सिंह, शोभा रानी, रविन्द्र कुमार जलज, रतन कुमार, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा, प्रवीण कुमार पटेल एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र, रोहतासए 2023	1000	200
	साँवा की खेती , रमा कांत सिंह, शोभा रानी, रविन्द्र कुमार जलज, रतन कुमार, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा, प्रवीण कुमार पटेल एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र, रोहतासए 2023	1000	400
	जीरो टिलेज विधि से गोहूँ की खेती , रतन कुमार, शोभा रानी, रविन्द्र कुमार जलज, रमा कांत सिंह, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा, प्रवीण कुमार पटेल एवं सुबेश कुमार, 2023	1000	600
	मेंथा की वैज्ञानिक खेती , रमा कांत सिंह, शोभा रानी, रविन्द्र कुमार जलज, रतन कुमार, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा, प्रवीण कुमार पटेल एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र, रोहतासए 2023	1000	400
Technical reports			300
	प्राकृतिक खेती आज की आवश्यकता , रमा कांत सिंह, शोभा रानी, रविन्द्र कुमार जलज, रतन कुमार, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा, प्रवीण कुमार पटेल एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र, रोहतास, 2023	1000	500
News letter	कृषक समाचार , रविन्द्र कुमार जलज, रमा कांत सिंह रतन कुमार, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा, प्रवीण कुमार पटेल एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र, रोहतासए 2023 (01 अंक)	1000	950
	कृषक समाचार , रविन्द्र कुमार जलज, रमा कांत सिंह रतन कुमार, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा, प्रवीण कुमार पटेल एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र, रोहतासए 2023 (02 अंक)	1000	975
	कृषक समाचार , शोभा रानी, रविन्द्र कुमार जलज, रमा कांत सिंह रतन कुमार, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा, प्रवीण कुमार पटेल एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र, रोहतासए 2023 (03 अंक)	1000	1000
	कृषक समाचार , शोभा रानी, रविन्द्र कुमार जलज, रमा कांत सिंह रतन कुमार, हरेन्द्र प्रसाद शर्मा, प्रवीण कुमार पटेल एवं सुबेश कुमार कृषि विज्ञान केन्द्र, रोहतासए 2023 (04 अंक)	1000	850