Journal of Advances and Scholarly Researches in Allied Education
Vol. 18, Issue No. 4, July-2021, ISSN 2230-7540

कृषि आधारित उद्योगों के माध्यम से ग्रामीण आजीविका में सुधार का अध्ययन

Pooja Verma[1]*, Dr. Mahesh Chandra Ahirwar[2]

[1] Research Scholar, Sri Krishna University

[2] Assistant professor, Sri Krishna University

सार - ***कृषि आधारित उद्योग ऐसे उद्योग हैं जो अपने कच्चे माल के रूप में पौधे और पशु-आधारित कृषि उत्पादन का उपयोग करते हैं। साथ ही , वे विपणन योग्य और प्रयोग करने योग्य उत्पादों का प्रसंस्करण और उत्पादन करके कृषि उत्पादन में मूल्य जोड़ते हैं। भारत में कृषि आधारित उद्योगों के कुछ उदाहरणों में कपड़ा, चीनी, वनस्पति तेल, चाय, कॉफी और चमड़े के सामान उद्योग शामिल हैं। ग्रामीण क्षेत्रों में श्रम बढ़ाने और परिवारों की आजीविका को बनाए रखने के लिए रोजगार के अवसर पैदा करने की बढ़ती चुनौतियों का समाधान करने में एक महत्वपूर्ण कारक रहा है। विकल्प के रूप में उभर रहा है। मुख्य रूप से अध्ययन के बारे में चर्चा की कृषि आधारित उद्योग, कृषि आधारित उद्योगों के प्रकार, कृषि आधारित उद्योगों के विकास से ग्रामीण आजीविका में परिवर्तन , किसानों के घर में उपकरण , आवासीय भवन का परीक्षण प्रकार***

खोजशब्द - उद्योग, ग्रामीण, कृषि

----------X----------

परिचय

ग्रामीण क्षेत्र को शहरी सुविधाओं के प्रावधान के माध्यम से गांवों का आर्थिक उत्थान एक महत्वपूर्ण विचार बन गया। इसमें कृषि और खाद्य प्रसंस्करण, कृषि निर्माण इकाइयों का विकास, कृषि-सेवा इकाई द्वारा ग्रामीण देश के सभी हिस्सों के लिए एक विश्वसनीय और गुणवत्तापूर्ण तरीके से बिजली का प्रावधान, ग्रामीण क्षेत्रों में सूचना और संचार प्रौद्योगिकी के सभी विस्तार के लिए शिक्षा और स्वास्थ्य शामिल है। परमाणु प्रौद्योगिकी, अंतरिक्ष और अवज्ञा प्रौद्योगिकी जैसे रणनीतिक क्षेत्रों का विकास। राष्ट्रीय पुनर्निर्माण एवं विकास में इसके महत्व को देखते हुए वर्तमान अध्ययन सूक्ष्म स्तर का अध्ययन है। कृषि आधारित उद्योग ग्रामीण अर्थव्यवस्था के विकास में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। अध्ययन में कृषि उत्पाद प्रसंस्करण इकाइयों, कृषि-उत्पाद निर्माण इकाइयों, कृषि आदानों, विनिर्माण इकाइयों और कृषि सेवा केंद्रों पर ध्यान केंद्रित किया गया था।

पिछले कुछ वर्षों में, उद्योग के साथ आगे-पीछे संबंध बनाने के माध्यम से कृषि परिवर्तन ग्रामीण क्षेत्रों में श्रम बढ़ाने और परिवारों की आजीविका को बनाए रखने के लिए रोजगार के अवसर पैदा करने की बढ़ती चुनौतियों का समाधान करने में एक महत्वपूर्ण कारक रहा है। विकल्प के रूप में उभर रहा है। कृषि-प्रसंस्करण में सबसे महत्वपूर्ण बात यह है कि चूंकि उनमें संसाधित कच्चे माल का एक बड़ा हिस्सा ग्रामीण आधारित है, इसलिए इसमें बहुत कम निवेश के साथ रोजगार की बड़ी संभावनाएं हैं। इसके अलावा कृषि-उद्योग कृषि क्षेत्र पर अधिक और विभिन्न कृषि उत्पादों के लिए नई मांग उत्पन्न करता है, जो प्रसंस्करण के लिए अधिक उपयुक्त हैं। दूसरी ओर, इन उद्योगों के विकास से उनके उत्पादों की आपूर्ति में वृद्धि करके आर्थिक विकास के लिए मजदूरी के सामानों की बाधाओं को कम किया जा सकता है। घरेलू और अंतरराष्ट्रीय बाजारों के लिए स्वीकार्य 2 मूल्य वर्धित उत्पादों के उत्पादन के हिस्से को कुशलतापूर्वक परिवर्तित करने का आदेश। इससे खाद्य प्रसंस्करण, संकुलन, श्रेणीकरण और वितरण के माध्यम

www.ignited.in

से विभिन्न प्रकार के कौशल के लिए रोजगार के अवसर पैदा होंगे। साथ ही यह बाजार संबंध के माध्यम से किसानों को एक आकार का नफा हस्तांतरित करेगा.

कृषि आधारित उद्योग

कृषि आधारित उद्योगों की स्थापना के लाभों को प्राप्त करने की प्रक्रिया में, रोजगार और आजीविका के अवसरों के तेजी से सृजन को प्राप्त करने के लिए विभिन्न खाद्य प्रसंस्करण गतिविधियों के विकास के लिए एक व्यापक दीर्घकालिक दृष्टिकोण अपनाना आवश्यक होगा। इस तरह के नियोजन अभ्यास का उद्देश्य पहले मौजूदा औद्योगिक उद्यमों की समग्र स्थिति और पैटर्न की जांच करना होना चाहिए और फिर उद्यमों के सबसे विशिष्ट आधारित उत्पाद समूहों की पहचान करने का प्रयास करना चाहिए, जिनके सतत विकास में कुछ स्थान विशिष्ट लाभ हैं। यह न केवल ग्रामीण क्षेत्रों में बहुत छोटे आकार की खेती योग्य भूमि और भूमिहीन मजदूरों के स्वामित्व वाले ग्रामीण परिवारों के लिए, बल्कि ग्रामीण क्षेत्रों के भीतर भी अतिरिक्त रोजगार के अवसरों और आय के अवसरों के सृजन के लिए एक मजबूत आधार और वैकल्पिक विकल्प प्रदान करेगा। इससे ग्रामीण क्षेत्रों में दरों को कम करने में मदद मिलेगी।

कृषि-औद्योगिक एकीकरण को "कृषि और उद्योगों के बीच एक जैविक कड़ी के रूप में परिभाषित किया जा सकता है जो एक तरफ कृषि कच्चे माल का उपयोग करता है, और दूसरी ओर कृषि निविष्टियां और कृषि का निर्माण करता है जो उनका उपयोग करता है"। कृषि आधारित उद्योगों को "उन उद्योगों के रूप में परिभाषित किया जा सकता है जो या तो कच्चे माल के उत्पादों के प्रसंस्करण में लगे हुए हैं या कृषि और वन के प्राथमिक और माध्यमिक उत्पादों के आधार पर तैयार उत्पादों के निर्माण में लगे हुए हैं"। शोधकर्ता के अनुसार "कृषि आधारित उद्योग एक ऐसा उद्यम है जो कृषि कच्चे माल को संसाधित करता है, जिसमें जमीन और पेड़ की फसलों के साथ-साथ लाइव स्टॉक उत्पाद भी शामिल हैं"। दूसरे शब्दों में, कृषि-औद्योगिक एकीकरण के एकीकरण से सामान्यतया कृषि और औद्योगिक दोनों क्षेत्रों का एकीकृत विकास होता है। उनके पारस्परिक विकास का ग्रामीण अर्थव्यवस्था पर एक गतिशील औद्योगीकृत अर्थव्यवस्था में अपना स्वयं का प्रसार और गुणक प्रभाव है.

कृषि आधारित उद्योगों के प्रकार

समुद्री उत्पादों सहित कृषि उत्पादों और प्रसंस्कृत खाद्य पदार्थों को विकास के लिए एक प्रमुख क्षेत्र के रूप में मान्यता दी गई है क्योंकि वे विदेशी मुद्रा आय में महत्वपूर्ण योगदान देते हैं और देश को भुगतान संतुलन की समस्याओं को कम करने में मदद करते हैं। भारत में खाद्य प्रसंस्करण उद्योग में तीन समूह शामिल हैं। पहले समूह में प्राथमिक खाद्य प्रसंस्करण इकाइयां मुख्य रूप से चावल मिल, दाल मिल, तेल मिल आदि शामिल हैं। दूसरे समूह में पारंपरिक खाद्य इकाइयों, फलों, सब्जियों और मसालों की प्रसंस्करण इकाइयों सहित असंगठित कुटीर उद्योग शामिल हैं। अंतिम समूह खाद्य प्रसंस्करण इकाइयों का संगठित क्षेत्र है जिसे आगे निम्नलिखित उप क्षेत्रों में विभाजित किया गया है:

(ए) प्राथमिक खाद्य प्रसंस्करण

(बी) फल और सब्जियां प्रसंस्करण

(सी) डेयरी और लाइव स्टॉक उत्पाद

(डी) मछली और मछली उत्पाद और

(ई) उपभोक्ता सामान उद्योग (प्रसंस्कृत खाद्य पदार्थ)

हर साल लाखों गरीब परिवार काम की तलाश में पलायन करते हैं। गांवों में आजीविका के धराशायी होने के कारण वे पलायन को मजबूर हैं। ये संकटग्रस्त प्रवासी अक्सर अपने घरों को बंद कर लेते हैं , कुछ मामूली सामान ले जाते हैं और लंबी दूरी तय करते हैं। अपने माता-पिता के साथ जाने वाले बच्चों को स्कूल छोड़ने के लिए मजबूर होना पड़ता है। 14 वर्ष से कम आयु के ऐसे बच्चों की संख्या लगभग 9 हर साल लाखों होने का अनुमान है। अपने गाँव से दूर होने के कारण , वे उन जगहों से संबंधित नहीं होते हैं जहाँ वे जाते हैं और तेजी से अपने ही गाँवों में स्वीकृति खो देते हैं। वे अपने समुदाय , संस्कृति और परंपराओं से अलग हो गए हैं , त्योहारों, मेलों, धार्मिक और सामाजिक कार्यों में भाग लेने में असमर्थ हैं, जो उनके जीवन का एक अभिन्न अंग हैं और इस प्रकार उनकी पहचान की भावना खो देते हैं। राज्य की सीमाओं को पार करने वाले लोगों की भेद्यता और भी अधिक है क्योंकि वे खुद को अपने ठेकेदारों की दया पर अधिक से अधिक पाते हैं।

साहित्य की समीक्षा

डॉ. रवींद्र त्रिपाठी (2015) भारत जैसे विकासशील देश की आर्थिक प्रगति में ग्रामीण उद्यमी एक प्रमुख व्यक्ति हैं।

www.ignited.in

ग्रामीण उद्यमिता विकासशील देश को विकसित राष्ट्र में बदलने का तरीका है। ग्रामीण उद्यमिता भारत में ग्रामीण गरीबी को दूर करने का उत्तर है। अत: एकीकृत ग्रामीण विकास कार्यक्रमों पर अधिक बल दिया जाना चाहिए। भारतीय अर्थव्यवस्था मूल रूप से एक कृषि प्रधान अर्थव्यवस्था है; यह कृषि उद्यमिता, खाद्य प्रसंस्करण और अन्य संबद्ध गतिविधियों के लिए एक मंच के रूप में काम कर सकता है। 1947 में स्वतंत्रता के समय, राष्ट्रीय आय में आधे से अधिक का योगदान कृषि द्वारा किया गया था। प्रथम पंचवर्षीय योजना में कृषि विकास पर बल दिया गया है। साथ ही 1960 के दशक के दौरान अपनाई गई हरित क्रांति की रणनीतियों ने भारत को खाद्य उत्पादन में आत्मनिर्भर बनाने में बहुत योगदान दिया है। 1991 से अपनाई गई नई आर्थिक नीति के आगमन के साथ, परिदृश्य काफी बदल गया है। इस समय सुश्री रिकिन गांधी, एक वैमानिकी इंजीनियर के रूप में संयुक्त राज्य अंतरिक्ष कार्यक्रम के लिए काम करने के बाद, गैर-सरकारी संगठनों के गठबंधन के साथ बिल और मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन द्वारा प्रायोजित अपनी परियोजना डिजिटल ग्रीन के साथ भारतीय किसानों की मदद करने के लिए दृढ़ इच्छाशक्ति वाली थीं। कृषि उत्तर प्रदेश में आर्थिक विकास का प्रमुख प्रेरक है.

प्रबीना अंबिदतु (2015) भारत भोजन के सबसे बड़े उत्पादकों में से एक है और यह दूध, गन्ना और चाय का सबसे बड़ा उत्पादक भी है। चावल, फल, गेहूं और सब्जियों का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक, भारत में 70% आबादी कृषि और कृषि आधारित उद्योगों पर निर्भर है। कृषि प्रसंस्करण उद्योगों के विकास का तात्पर्य एक ओर कृषि के विकास से है और दूसरी ओर आय और पर्यावरण में सुधार के साथ जनता की मांगों को पूरा करने वाले उद्योगों, जुड़ावों और निवेशों के पूरे सेट से है। यह महान निर्यात संभावनाओं के साथ-साथ कृषि उद्योग संबंधों में सुधार के लिए जगह बनाता है.

लक्ष्मी कांथा रेड्डी और रत्नकुमारी (2014) कृषि जीवन का एक तरीका रहा है और जनता की एकमात्र सबसे महत्वपूर्ण आजीविका बनी हुई है। भारत में दशकों से कृषि नीति का फोकस खाद्यान्न उत्पादन में आत्मनिर्भरता और आत्मनिर्भरता पर रहा है। भारत के विकास में कृषि आधारित उद्योगों को व्यापक रूप से मान्यता प्राप्त है और इस पर जोर देने की आवश्यकता नहीं है। वे तुलनात्मक रूप से कम निवेश पर व्यापक रोजगार के अवसर प्रदान कर सकते हैं.

अरुल कुमार और मणिमन्नान (2014) कृषि अभी भी हमारी भारतीय अर्थव्यवस्था की जीवन रेखा और मनुष्य की महत्वपूर्ण गतिविधि है। भारत में कृषि क्षेत्र राष्ट्रीय आय का लगभग आधा योगदान देता है, जो कुल आबादी के तीन चौथाई को रोजगार प्रदान करता है। संक्षेप में कृषि किसी देश की आर्थिक विकास प्रक्रिया में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है और कृषि तमिलनाडु की अर्थव्यवस्था का सबसे प्रमुख क्षेत्र बना हुआ है। कृषि उत्पादकता एक महत्वपूर्ण मुद्दा रहा है क्योंकि जनसंख्या लगातार बढ़ रही है.

राजीव खोसला (2013) सुझाए गए कृषि आधारित उद्योगों को कृषि और उद्योग के बीच एक महत्वपूर्ण कड़ी के रूप में देखा जाता है जो भारतीय कृषि में व्याप्त अंतर्निहित समस्याओं को हल कर सकता है। लेकिन, कृषि समस्या को हल करने के लिए कृषि उद्योगों को सही तरीके से बढ़ावा देने से कोई समाधान नहीं निकलेगा। कृषि आधारित उद्योगों की संख्या के मामले में सापेक्ष श्रम, पूंजी और दक्षता स्पष्ट रूप से और लगातार उज्ज्वल संभावनाओं और उनके विकास के एक अच्छे दायरे को इंगित करती है। कई अन्य कृषि आधारित उद्योगों के मामले में आगे के विकास की धूमिल संभावनाओं के बारे में सबूत समान रूप से स्पष्ट हैं। इन साक्ष्यों के आधार पर हम कुछ विश्वास के साथ कह सकते हैं कि निम्नलिखित कृषि आधारित उद्योगों में भारत में विकास की बहुत अच्छी गुंजाइश है।.

विक्रम पुरी (2012) भारत में कृषि व्यवसाय में तेजी आ रही है, और इसे अपने विकास को गति देने के लिए बड़ी प्रतिभाओं की आवश्यकता है। कृषि उत्पादकता में वृद्धि आय और संपत्ति का निर्माण करेगी, और हालांकि कुछ हद तक चक्रीय, मैक्रो स्तर पर, भारत में कृषि स्वाभाविक रूप से लंबी अवधि में मंदी का सबूत होगी। भारत के लिए सबसे बड़ी उपलब्धि भोजन में निरंतर आत्मनिर्भरता से आएगी.

गणेश-कुमार (2011) निष्कर्ष निकाला कि भारत में कृषि-प्रसंस्करण क्षेत्र प्राथमिक कृषि क्षेत्र के सापेक्ष छोटा है; इसलिए कृषि विकास और रोजगार में एक चालक के रूप में इसकी भूमिका वर्तमान में महत्वपूर्ण नहीं है। पता लगाएं कि अन्य क्षेत्रों में भारत के नीति सुधारों से कृषि-प्रसंस्करण पर अप्रत्यक्ष प्रभाव कृषि प्रसंस्करण में सुधारों की तुलना में अधिक महत्वपूर्ण हैं। यह प्राथमिक कृषि में नीतिगत सुधारों के लिए विशेष रूप से सच है, जो इनपुट आपूर्ति और कुल मांग दोनों के माध्यम से कृषि-

प्रसंस्करण को प्रभावित कर सकता है। इसके अलावा तर्क देते हैं कि भारत में कृषि-प्रसंस्करण क्षेत्र के सुधार या विकास को लक्षित करते समय एक अर्थव्यवस्था-व्यापी परिप्रेक्ष्य.

पवन कुमार धीमान और अमिता रानी (2011) विशेष रूप से रोजगार और आय सृजन पर विकास और संभावित सामाजिक आर्थिक प्रभाव के लिए इसकी बड़ी क्षमता को देखते हुए कृषि आधारित उद्योग को भारतीय अर्थव्यवस्था का सूर्योदय क्षेत्र माना जाता है। कुछ अनुमान बताते हैं कि विकसित देशों में, कुल कार्यबल का लगभग 14 प्रतिशत प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से कृषि-प्रसंस्करण क्षेत्र में लगा हुआ है। हालाँकि, भारत में, केवल 3 प्रतिशत कार्यबल ही इस क्षेत्र में रोजगार पाता है जो इसके अविकसित को दर्शाता है। रोजगार के लिए राज्य और विशाल अप्रयुक्त क्षमता.

रंडेनी (2011) सुझाव दिया कि जहां तक संभव हो कृषि आधारित उद्योगों को विकसित करने में प्रौद्योगिकी महत्वपूर्ण योगदान दे सकती है। इस दृष्टि से, मौसम की पहचान करने के लिए गहन जांच की गई, उन्हें अपेक्षा के अनुरूप अधिक तकनीकी सुविधाएं प्रदान की गई हैं। इस समीक्षा में कुछ हद तक यह पाया गया कि उनके पास अपेक्षित तकनीकी सुविधाओं के साथ-साथ तकनीकी जानकारी का भी अभाव है। देश के औद्योगिक उद्देश्यों को पूरा करने में सक्षम होने के लिए एनसीपी में कृषि आधारित उद्योगों को बहुत अच्छी तरह से स्थापित और विकसित किया जा सकता है.

अनुसंधान क्रियाविधि

शोध के लिए डेटा प्राथमिक और माध्यमिक दोनों स्रोतों से एकत्र किया। डेटा ज्यादातर अध्ययन के लिए स्पष्ट रूप से बनाए गए पूर्व-परीक्षण किए गए प्रश्नावली का उपयोग करके प्राप्त किया। प्राथमिक डेटा एकत्र करने के लिए पत्रकारों और विशेषज्ञों के साक्षात्कार , टिप्पणियों और सूचनाओं का उपयोग किया जाता है। माध्यमिक डेटा विभिन्न स्रोतों से एकत्र किया जाएगा , जिसमें किताबें , पीएचडी थीसिस , पत्रिकाएं, पत्रिकाएं, कृषि-आधारित व्यवसायों की वार्षिक रिपोर्ट और वर्तमान विषय से जुड़ी वेबसाइटों सहित अन्य शामिल हैं। वर्तमान अध्ययन के मानदंड कृषि आधारित उद्योगों का विकास , सामाजिक स्थिति में परिवर्तन , आर्थिक परिस्थितियों में परिवर्तन , रोजगार सृजन , ग्रामीण विकास , शैक्षिक विकास , स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली , स्वरोजगार का विकास आदि। वर्तमान शोध ग्रामीण क्षेत्रों पर केंद्रित हैं। सीतापुर (यूपी) क्षेत्र में आजीविका क्योंकि वे कृषि आधारित उद्योगों और ग्रामीण विकास से संबंधित हैं।

डेटा विश्लेषण और व्याख्या के उपकरण और तकनीक

अनुसंधान क्षेत्र में सात नमूना फर्मों और चार प्रतिनिधि पड़ोस ब्लॉकों का सर्वेक्षण करके कृषि आधारित उद्योग के सूक्ष्म आर्थिक प्रभावों को देखने के लिए। प्राथमिक और द्वितीयक स्रोतों से एकत्र किए गए डेटा का विश्लेषण किया और सांख्यिकीय विधियों जैसे माध्य , प्रतिशत और चित्रमय प्रतिनिधित्व का उपयोग करके कल्पना की। ये अध्ययन क्षेत्र में शोधकर्ता के निष्कर्षों पर आधारित होंगे और उनका प्रतिनिधित्व करेंगे।

$$\overline{X} = \frac{\Sigma X}{N} \quad \text{or,}$$

$$\overline{X} = \frac{\Sigma fx}{\Sigma f} \quad \text{or,}$$

अध्ययन के लिए डेटा प्राथमिक और माध्यमिक स्रोतों से एकत्र किया गया है। प्राथमिक और द्वितीयक प्रकार के आँकड़ों की सहायता से विस्तृत अध्ययन किया गया है

डेटा विश्लेषण

कृषि आधारित उद्योगों के विकास से ग्रामीण आजीविका में परिवर्तन

H0 कृषि आधारित उद्योगों और ग्रामीण आजीविका का विकास स्वतंत्र चर है

H1 कृषि आधारित उद्योगों और ग्रामीण आजीविका का विकास निर्भर चर है

तालिका 1: किसानों के घर में उपकरण

www.ignited.in

उपकरण का नाम	प्रेक्षित मूल्य		कुल	अपेक्षित मूल्य		ची स्क्वायर मान
	2011-12	2014-15		2011-12	2014-15	
टीवी सेट	8	92	100	10.31977	89.68023	0.581463
सीडी प्लेयर	2	4	6	0.619186	5.380814	3.433622
ईंधन गैस	4	96	100	10.31977	89.68023	4.315544
रेफ्रिजरेटर	1	42	43	4.4375	38.5625	2.969274
कुर्सी	7	94	101	10.42297	90.57703	1.253479
मोबाइल टेलीफोन	1	100	101	10.42297	90.57703	9.499203
मोटर साइकिल	4	82	86	8.875	77.125	2.985961
जीप/कार	0	14	14	1.444767	12.55523	1.611021
साइकिल	2	79	81	8.359012	72.64099	5.394207
रेडियो	42	14	56	5.77907	50.22093	253.1422
कुल	**71**	**617**	**688**			**285.186**

इस परिकल्पना में नं। 2 ची स्क्वायर वैल्यू 285.186 16.92 के 5% के α (9 डिग्री स्वतंत्रता के साथ) के लिए एक महत्वपूर्ण मूल्य से > है और 14.68 के 10% के α (9 डिग्री की स्वतंत्रता के साथ) के लिए महत्वपूर्ण मूल्य भी है। इसलिए, अस्वीकार करें शून्य परिकल्पना है कि "कृषि आधारित उद्योगों का विकास और ग्रामीण आजीविका स्वतंत्र चर हैं" और निष्कर्ष निकालते हैं कि 2011-12 से 2014-15 में परिवर्तन हुआ है यानी वैकल्पिक परिकल्पना को स्वीकार करें कि "कृषि आधारित उद्योगों का विकास और ग्रामीण आजीविका निर्भर चर हैं"

तालिका 2: आवासीय भवन का परीक्षण प्रकार

आवासीय भवन का प्रकार	प्रेक्षित मूल्य		कुल	अपेक्षित मूल्य		ची स्क्वायर मान
	2011-12	2014-15		2011-12	2014-15	
अच्छी	12	38	50	25	25	13.52
स्थिति में मकान						
मध्यम मकान	38	42	80	40	40	0.2
जीर्ण-शीर्ण मकान	50	20	70	35	35	12.85714
कुल	100	100	200			26.57714

इस परिकल्पना में नं। 2 ची स्क्वायर वैल्यू 26.57714 5.99 के 5% के α (स्वतंत्रता के 2 डिग्री के साथ) के लिए एक महत्वपूर्ण मूल्य से > है और 4.61 के 10% के α (स्वतंत्रता के 2 डिग्री के साथ) के लिए महत्वपूर्ण मूल्य भी है। इसलिए , अस्वीकार करें शून्य परिकल्पना है कि "कृषि आधारित उद्योगों का विकास और ग्रामीण आजीविका स्वतंत्र चर हैं" और निष्कर्ष निकालते हैं कि 2011-12 से 2014-15 में परिवर्तन हुआ है यानी वैकल्पिक परिकल्पना को स्वीकार करें कि "कृषि आधारित उद्योगों का विकास और ग्रामीण आजीविका निर्भर चर हैं"

निष्कर्ष

कृषि का महत्व इस तथ्य से प्राप्त होता है कि इसका विनिर्माण क्षेत्र के साथ महत्वपूर्ण आपूर्ति और मांग संबंध हैं। पिछले पांच वर्षों के दौरान कृषि क्षेत्र ने खाद्यान्न , तिलहन, वाणिज्यिक फसलों , फल, सब्जियां, खाद्यान्न, मुर्गी पालन और डेयरी के उत्पादन और उत्पादकता में शानदार प्रगति देखी है। भारत काजू और मसालों का सबसे बड़ा विदेशी निर्यातक होने के अलावा दुनिया में फलों और सब्जियों के दूसरे सबसे बड़े उत्पादक के रूप में उभरा है। इसके अलावा , भारत दुनिया में दूध का सबसे ज्यादा उत्पादन करने वाला देश है। चीनी व्यवसाय राज्य और अध्ययनाधीन क्षेत्र के आर्थिक विकास पर एक महत्वपूर्ण स्थान रखता है अर्थात सीतापुर जिला भौगोलिक क्षेत्र में ग्रामीण क्षेत्रों के सामाजिक-आर्थिक विकास में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहे हैं। मिश्रित शहरी केंद्रों का विस्तार बढ़ते उद्योगों और व्यवसाय के भीतर रोजगार प्रदान करके राज्य के मामले को सुलझाने में मदद करता है। भीम का जलमार्ग कृषि और चीनी की खेती के लिए पानी की मुख्य आपूर्ति है। शेष सूखा क्षेत्र सिंचाई क्षेत्र की तुलना में विशाल है , सूखा स्थान चीनी औद्योगिक संयंत्र विकास और रोजगार का प्रमुख मुद्दा बन गया है।

संदर्भ

1. डॉ. रवींद्र त्रिपाठी "कृषि उद्यमिता के माध्यम से ग्रामीण विकास: उत्तर प्रदेश में किसानों का एक अध्ययन" खंड-2, अंक-2 पीपी। 534-542 आईएसएसएन: 2394-5788 उन्नत अनुसंधान की वैश्विक पत्रिका 2015.

2. प्रबीना अंबिदत्तु। काजू के विशेष संदर्भ में केरल में कृषि आधारित उद्योगों के प्रदर्शन का विश्लेषण। इंडियन जर्नल ऑफ इकोनॉमिक्स एंड डेवलपमेंट। 2015 3(12): 1 -5।

3. लक्ष्मी कांथरेड्डी, रत्ना कुमारा। भारत में कृषि आधारित उद्योगों का प्रदर्शन: एक महत्वपूर्ण विश्लेषण। अर्थशास्त्र और वित्त के आईओएसआर जर्नल। 2014; 2(4):15 -25।

4. अरुलकुमार, मणिमन्नान। तमिलनाडु के कावेरी डेल्टा क्षेत्र में फसलों की कृषि उत्पादकता का आंशिक पैटर्न। कृषि और पशु चिकित्सा विज्ञान के आईओएसआर जर्नल। 2014; 7 (11): 1 -7।

5. राजीव खोसला। भारतीय राज्यों में कृषि प्रसंस्करण उद्योगों की दक्षता में अंतर उद्योग अंतर। कला और वाणिज्य के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल। 2013; 1 (3): 1 -21।

6. विक्रमपुरी। प्रतिभाशाली लोगों के लिए कृषि व्यवसाय एक बेहतरीन करियर का अवसर है। अंतर्राष्ट्रीय खाद्य और कृषि व्यवसाय प्रबंधन। 2012; 15:27 -30।

7. गणेश कुमार। एकतरफा और बहुपक्षीय व्यापार समझौतों के संदर्भ में भारतीय कृषि-प्रसंस्करण और कृषि क्षेत्रों में सुधार। वैश्विक आर्थिक विश्लेषण पर 8वां वार्षिक सम्मेलन, 2011, 1 -35।

8. पवन कुमार धीमान, अमिता राम। छोटे पैमाने के कृषि आधारित उद्योगों की समस्याएं और संभावनाएं पटियाला जिले का विश्लेषण। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मल्टीडिसिप्लिनरी रिसर्च। 2011 ; 1(4):129-142.

9. ९. रंडेनी । उत्तर मध्य प्रांत के विशेष संदर्भ में श्रीलंका में कृषि आधारित उद्योगों के विकास की संभावना। अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन प्रबंधन, अर्थशास्त्र और सामाजिक विज्ञान। 2011, ६०५ -6

10. कारग कैंड मिश्रा एन. एग्रो इंडस्ट्रीज एंड इकोनॉमिक डेवलपमेंट, डीप एंड डीप पब्लिकेशन्स प्रा। लिमिटेड 2004।

11. वसंत गांधी। ग्रामीण और छोटे किसान विकास के लिए कृषि उद्योग; भारत, अंतर्राष्ट्रीय खाद्य और कृषि व्यवसाय प्रबंधन के मुद्दे और सबक। 2001; २(३ -४) :३३१ - ३४४

12. मुकेश सहगल, रजत कुमार "उत्तर प्रदेश के सीतापुर जिले के किसानों की सामाजिक-आर्थिक स्थिति: एक मामला" इंटरनेशनल जर्नल ऑफ करंट माइक्रोबायोलॉजी एंड एप्लाइड साइंसेज ISSN: 2319-7706 वॉल्यूम 7 नंबर 07 2018 जर्नल होमपेज: http://www.ijcmas.com।

Corresponding Author

Pooja Verma*

Research Scholar, Sri Krishna University

www.ignited.in