

अजमेर संभाग में भौगोलिक निर्धनता का विश्लेषण

शोध निर्देशिका

डॉ. सुनीता पचौरी

सह आचार्य

भूगोल विभाग

सी.पी.सी. राजकीय महाविद्यालय

अजमेर (राज.)

शोधार्थी

अभिषेक चौहान

भूगोल विभाग

सी.पी.सी. राजकीय महाविद्यालय

अजमेर (राज.)

संराष्ट्र : अजमेर संभाग राजस्थान के मध्य पूर्वी भाग में स्थित है। यह 26°25' उतरी अक्षांश से 27°50' उतरी अक्षांश और 73°10' पूर्वी देशान्तर से 76°16' पूर्वी देशान्तर के बीच स्थित है। भौगोलिक प्रदेश ऐसे क्षेत्र होते हैं जिसके सम्पूर्ण भौगोलिक स्वरूप में समरूपता तथा विशिष्टता मिलती है। निर्धनता से तात्पर्य है जीवन, स्वास्थ्य तथा कार्यकुशलता के लिए न्यूनतम उपभोग आवश्यकताओं की प्राप्ति की अयोग्यता से है। भूगोल गरीबी और विकास किसी भी क्षेत्र के विकास का असमान प्रारूप होता है क्योंकि किसी भी क्षेत्र में गरीबी की व्यापकता भौगोलिक स्थान की पहचान, भूमि, आजीविका और समाज पर उसके सख्य प्रभाव की परस्पर आत्मनिर्भरता होती है।

शब्दावली : गरीबी, जलवायु, भौगोलिक, संभाग

अजमेर संभाग में भौगोलिक निर्धनता का विश्लेषण

अजमेर संभाग राजस्थान के मध्य पूर्वी भाग में स्थित है। यह 26°25' उतरी अक्षांश से 27°50' उतरी अक्षांश और 73°10' पूर्वी देशान्तर से 76°16' पूर्वी देशान्तर के बीच स्थित है। अजमेर संभाग में चार जिले शामिल हैं: अजमेर, भीलवाड़ा, नागौर और टोंक। यह अजमेर संभाग का कुल क्षेत्रफल 43,848 कि.मी.² है, जो राजस्थान के कुल क्षेत्रफल (3,42,239 कि.मी.²) का 12.81 प्रतिशत है। भौगोलिक प्रदेश ऐसे क्षेत्र होते हैं जिसके सम्पूर्ण भौगोलिक स्वरूप में समरूपता तथा विशिष्टता मिलती है। अर्थात् प्राकृतिक स्वरूप, जलवायु, प्राकृतिक संसाधन उपयोग प्रारूप, आर्थिक कार्य, सामाजिक सांस्कृतिक स्वरूप में परस्पर प्रभाव के कारण जहाँ तक एक समान दशाएँ मिलती हैं। गरीबी अर्थात् निर्धनता से तात्पर्य है जीवन, स्वास्थ्य तथा कार्यकुशलता के लिए न्यूनतम उपभोग आवश्यकताओं की प्राप्ति की अयोग्यता। इन न्यूनतम आवश्यकताओं में भोजन, वस्त्र, मकान, शिक्षा तथा स्वास्थ्य सम्बन्धी न्यूनतम मानवीय आवश्यकताएँ शामिल होती हैं। इन न्यूनतम मानवीय आवश्यकताओं के पूरा ना होने से मनुष्य को कष्ट उत्पन्न होता है, स्वास्थ्य तथा कार्यकुशलता की हानि होती है। इसके फलस्वरूप उत्पादन में वृद्धि करना तथा भविष्य में निर्धनता से छुटकारा पाना कठिन हो जाता है। गरीबी एक बहुआयामी समस्या है और इसका विश्लेषण बहुविषयक आधार अर्थात् भौगोलिक, सामाजिक, आर्थिक आदि के आधार पर किया जाना आवश्यक है।

उद्देश्य :

- 1) निर्धनता को प्रभावित करने वाले भौगोलिक कारकों को जानना।
- 2) निर्धनता को प्रभावित करने वाले आर्थिक कारकों को जानना।

विधितंत्र :

यह शोधपत्र प्राथमिक व द्वितीयक दोनों प्रकार के आँकड़ों के संग्रहण पर आधारित है। प्राथमिक आँकड़ों के संग्रहण के लिए विभिन्न स्तरों (चरणों) में यादृच्छिक प्रतिचयन का प्रयोग किया गया है। द्वितीयक आँकड़े विभिन्न सरकारी व अर्द्ध-सरकारी कार्यालयों, गैर सरकारी संस्थाओं, पत्र-पत्रिकाओं, पुस्तकालयों आदि से एकत्रित करें हैं। एकत्रित आँकड़ों के परिशोधन के लिये मैनें निम्नलिखित सांख्यिकी विधियों का प्रयोग किया है।

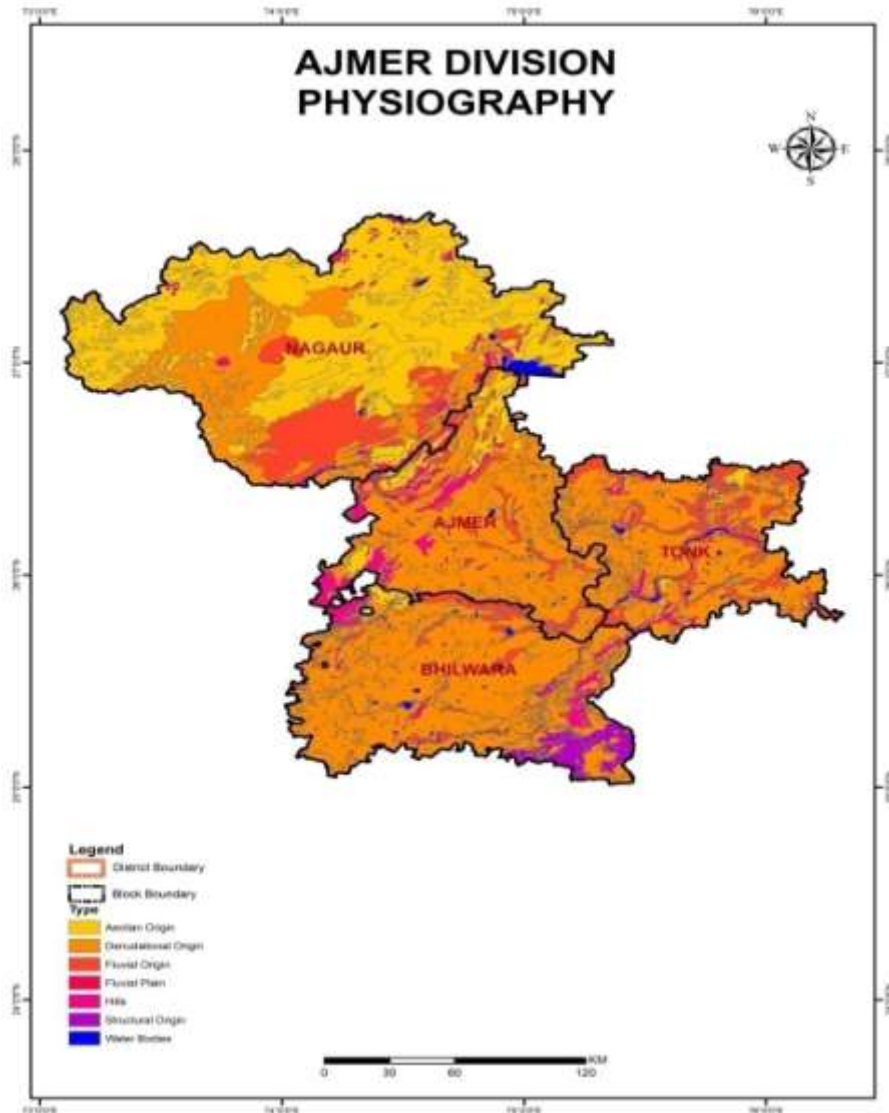
- (1) माध्य विचलन (2) विचरण गुणांक

विश्लेषण :

उच्चावच

अजमेर संभाग आकार में अनियमित है। अरावली पर्वतमाला कई स्थानों पर संभाग को काटती है। संभाग की औसत ऊँचाई लगभग 300 मीटर है। संभाग के प्रमुख भाग में पहाड़ियाँ और रेगिस्तान शामिल हैं। अजमेर संभाग का उच्चावचीय स्वरूप विविधता से युक्त है यहाँ के उच्चावचीय प्रारूप ने जहाँ क्षेत्रीय विविधता प्रदान की है वही

प्राकृतिक विविधताओं को जन्म भी दिया है। अजमेर संभाग के चारों जिलों में विविध उच्चावच है जो यहाँ के गरीबी के स्तर को प्रभावित करते हैं। संभाग के नागौर जिले में विस्तृत मरुस्थल व बंजर भूमि, अजमेर में फैली अरावली पर्वत श्रेणी जिले के विस्तार को बाधित करती है।



जलवायु दशाएँ

संभाग की जलवायु विषम है। गर्मियाँ गर्म व शुष्क हैं और सर्दियाँ बहुत ठण्डी हैं। सर्दियों का मौसम दिसम्बर से फरवरी तक होता है जबकि गर्मियों का मौसम मार्च से जून तक रहता है। संभाग का औसत अधिकतम तापमान सामान्यतः 40 से 45 डिग्री सेंटीग्रेड के बीच रहता है। संभाग का औसत न्यूनतम तापमान सामान्यतः 4 से 8 डिग्री सेंटीग्रेड के बीच रहता है। संभाग के उत्तरी क्षेत्र में कुछ स्थान हैं जो सर्दियों में तुलनात्मक रूप से बहुत ठण्डे रहते हैं, न्यूनतम तापमान 0 से 2 डिग्री सेंटीग्रेड के बीच आ जाता है। संभाग में वर्षा का मौसम तुलनात्मक रूप से कम है और केवल जुलाई से सितम्बर के मध्य तक रहता है।

जलवायु परिवर्तन का प्रभाव भी संभाग की जलवायु पर दृष्टिगत होता है यहाँ वर्ष के लगभग 7-8 माह ग्रीष्म ऋतु का प्रभाव रहता है। जिसमें तापमान प्रायः उच्च बना रहता है, जो यहाँ के लोगों की कार्य करने की क्षमता को कम करता (कर देता) है। संभाग में वर्षा का मौसम तुलनात्मक रूप से कम है और केवल जुलाई से सितम्बर के मध्य तक रहता है तथा वर्षा की मात्रा न्यून है। जिससे यहाँ का फसल उत्पादन कम हो रहा है और वनस्पति आवरण संकुचित हो रहा है।

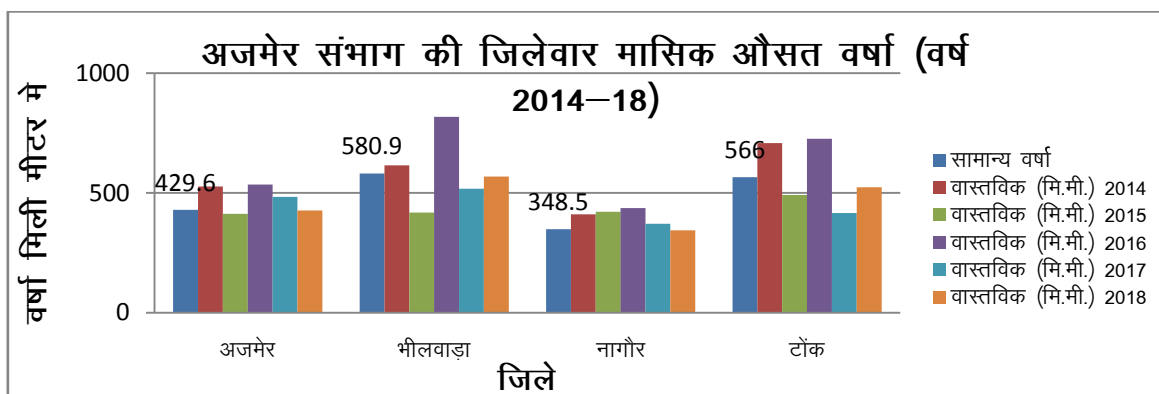
सारणी 1.1 तालिका से तापमान में असमानता को दर्शाया गया है-

जिले	वर्ष	तापमान (सेल्सियस में)			आर्द्रता प्रतिशत
		अधिकतम	न्यूनतम	माध्य	
अजमेर	2018	46.6	3.3	26.4	45
	2017	45.6	6.1	27.2	44
	2016	44.4	8.4	27.2	39
	2015	42.0	5.2	26.1	42
	2014	43.0	6.2	26.6	42
भीलवाड़ा	2018	45.8	2.3	25.9	61
	2017	47.5	4.0	26.7	55
	2016	45.5	4.6	26.1	56
	2015	43.5	0.5	25.4	58
	2014	44.6	3.4	25.9	56
नागौर	2018	47.8	4.2	27.1	46
	2017	46.4	5.4	27.9	45
	2016	44.8	7.8	28.3	41
	2015	42.9	3.4	27.1	46
	2014	44.0	6.6	27.5	44
टोंक	2018	46.6	3.3	26.4	45
	2017	45.6	6.1	27.2	44
	2016	44.4	8.4	27.2	39
	2015	42.0	5.2	26.1	42
	2014	43.3	6.2	26.6	52

सारणी 1.2 अजमेर संभाग में सामान्य से विचलन के साथ जिलावार मासिक औसत वर्षा (वर्ष 2014-18)

जिले	सामान्य वर्षा (मि.मी.)	2014		2015		2016		2017		2018	
		वास्तविक (मि.मी.)	विचलन (:)	वास्तविक (मि.मी.)	विचलन (:)	वास्तविक (मि.मी.)	विचलन (:)	वास्तविक (मि.मी.)	विचलन (:)	वास्तविक (मि.मी.)	विचलन (:)
अजमेर	429.6	527.3	22.7:	412.50	-4.0:	534.80	24.5:	483.40	12.5:	426.66	-0.7:
भीलवाड़ा	580.9	614.9	5.9:	418.15	-28.:	817.31	40.7:	517.73	-10.9:	568.58	-2.1:
नागौर	348.5	411.0	17.9:	421.18	20.9:	436.54	25.3:	371.31	6.5:	344.31	-1.2:
टोंक	566.0	707.9	25.1:	491.88	-13.:	726.38	28.3:	416.38	-26.4:	523.75	-7.5:

वनतबमीजजचेरुधूजमतणतरेजीदणहवअण्पदख्वदजमदजध्कउंजमतंजमत.तमेवनतबमे कमचंतजउमदजध्पदसिसध्वदेववदत्तचवतजध्वदेववद:20तमचवतज:202018णचका



आरेख : 1.1

उपरोक्त 1.1, 1.2 सारणी व 1.1 आरेख में अजमेर संभाग में जिलेवार तापमान की असमानता औसत वर्षा का वितरण दर्शाया गया है। सर्वाधिक वर्षा भीलवाड़ा जिले में व न्यूनतम वर्षा नागौर जिले में होती है।

सारणी 1.3 अजमेर जिले का 1995-2015 वर्ष का औसत तापमान, अधिकतम व न्यूनतम तापमान और औसत वर्षा

	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई	जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर	अक्टूबर	नवम्बर	दिसम्बर
औसत तापमान	16 ⁰ ब	19 ⁰ ब	24 ⁰ ब	30 ⁰ ब	33 ⁰ ब	32 ⁰ ब	28 ⁰ ब	26 ⁰ ब	26 ⁰ ब	25 ⁰ ब	21 ⁰ ब	17 ⁰ ब
न्यूनतम तापमान	8 ⁰ ब	11 ⁰ ब	16 ⁰ ब	22 ⁰ ब	27 ⁰ ब	27 ⁰ ब	24 ⁰ ब	23 ⁰ ब	22 ⁰ ब	19 ⁰ ब	15 ⁰ ब	10 ⁰ ब
अधिकतम तापमान	23 ⁰ ब	27 ⁰ ब	32 ⁰ ब	38 ⁰ ब	40 ⁰ ब	37 ⁰ ब	31 ⁰ ब	29 ⁰ ब	31 ⁰ ब	32 ⁰ ब	28 ⁰ ब	24 ⁰ ब
वर्षा (मि.मी.)	5	5	3	4	6	60	247	221	78	9	5	2

सारणी 1.4 भीलवाड़ा जिले का 1995-2015 वर्ष का औसत तापमान, अधिकतम व न्यूनतम तापमान और औसत वर्षा

	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई	जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर	अक्टूबर	नवम्बर	दिसम्बर
औसत तापमान	15 ⁰ ब	18 ⁰ ब	24 ⁰ ब	29 ⁰ ब	33 ⁰ ब	32 ⁰ ब	28 ⁰ ब	26 ⁰ ब	27 ⁰ ब	20 ⁰ ब	21 ⁰ ब	16 ⁰ ब
न्यूनतम तापमान	8 ⁰ ब	11 ⁰ ब	16 ⁰ ब	22 ⁰ ब	26 ⁰ ब	27 ⁰ ब	25 ⁰ ब	23 ⁰ ब	23 ⁰ ब	19 ⁰ ब	15 ⁰ ब	10 ⁰ ब
अधिकतम तापमान	22 ⁰ ब	25 ⁰ ब	31 ⁰ ब	37 ⁰ ब	39 ⁰ ब	37 ⁰ ब	32 ⁰ ब	30 ⁰ ब	31 ⁰ ब	32 ⁰ ब	28 ⁰ ब	23 ⁰ ब
वर्षा (मि.मी.)	6	8	5	6	9	46	165	150	59	10	7	2

सारणी 1.5 नागौर जिले का 1995-2015 वर्ष का औसत तापमान, अधिकतम व न्यूनतम तापमान और औसत वर्षा

	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई	जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर	अक्टूबर	नवम्बर	दिसम्बर
औसत तापमान	15 ⁰ ब	18 ⁰ ब	24 ⁰ ब	30 ⁰ ब	34 ⁰ ब	34 ⁰ ब	30 ⁰ ब	28 ⁰ ब	29 ⁰ ब	28 ⁰ ब	22 ⁰ ब	16 ⁰ ब
न्यूनतम तापमान	7 ⁰ ब	10 ⁰ ब	16 ⁰ ब	22 ⁰ ब	26 ⁰ ब	28 ⁰ ब	26 ⁰ ब	25 ⁰ ब	24 ⁰ ब	21 ⁰ ब	15 ⁰ ब	9 ⁰ ब
अधिकतम तापमान	22 ⁰ ब	25 ⁰ ब	32 ⁰ ब	37 ⁰ ब	40 ⁰ ब	39 ⁰ ब	34 ⁰ ब	32 ⁰ ब	34 ⁰ ब	34 ⁰ ब	29 ⁰ ब	24 ⁰ ब
वर्षा (मि.मी.)	4	8	3	5	10	34	102	92	36	9	3	1

सारणी 1.6 टोंक जिले का 1995-2015 वर्ष का औसत तापमान, अधिकतम व न्यूनतम तापमान और औसत वर्षा

	जनवरी	फरवरी	मार्च	अप्रैल	मई	जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर	अक्टूबर	नवम्बर	दिसम्बर
औसत तापमान	15 ⁰ ब	19 ⁰ ब	24 ⁰ ब	31 ⁰ ब	34 ⁰ ब	34 ⁰ ब	29 ⁰ ब	27 ⁰ ब	28 ⁰ ब	26 ⁰ ब	21 ⁰ ब	16 ⁰ ब
न्यूनतम तापमान	8 ⁰ ब	11 ⁰ ब	16 ⁰ ब	22 ⁰ ब	27 ⁰ ब	28 ⁰ ब	26 ⁰ ब	25 ⁰ ब	24 ⁰ ब	19 ⁰ ब	14 ⁰ ब	9 ⁰ ब
अधिकतम तापमान	22 ⁰ ब	26 ⁰ ब	32 ⁰ ब	38 ⁰ ब	41 ⁰ ब	39 ⁰ ब	33 ⁰ ब	31 ⁰ ब	33 ⁰ ब	33 ⁰ ब	29 ⁰ ब	24 ⁰ ब
वर्षा (मि.मी.)	9	7	4	5	7	58	222	202	72	11	8	3

उपरोक्त सारणी 1.3,1.4,1.5 व 1.6 में अजमेर संभाग के विभिन्न जिलों का औसत तापमान, औसत अधिकतम व न्यूनतम तापमान व औसत वर्षा को दर्शाया गया है। उपरोक्त सारणी में औसत माध्य विधि के द्वारा विभिन्न जिलों का तापमान व वर्षा के पिछले बीस वर्षों का विश्लेषण किया गया है। जिससे यह ज्ञात हुआ कि संभाग के विभिन्न जिलों में वर्ष के आठ माह तापमान उच्च बना रहता है। जो यहाँ के श्रमिकों की कार्यक्षमता को प्रभावित करता है। कृषि उत्पादन पर प्रतिकूल प्रभाव डालता है साथ ही सूखे की स्थिति भी उत्पन्न करता है। जो संभाग में गरीबी का प्रमुख कारण है।

प्राकृतिक वनस्पति

अजमेर संभाग में सर्वाधिक वन क्षेत्र अजमेर जिले में तथा न्यूनतम वन क्षेत्र नागौर जिले में है। अरावली क्षेत्रों में वनों का तेजी से ह्रास हो रहा है जो चिंता का विषय है। वनों के विनाश ने मृदा अपरदन की समस्या को ओर भी गंभीर कर दिया है, यद्यपि राज्य सरकार व प्रशासन वन विकास एवं संरक्षण हेतु पर्याप्त व्यय तथा नीति निर्धारण कर रहा है, किन्तु जन भागीदारी के अभाव में वास्तविक वृक्षारोपण सफल नहीं हो पा रहा है। वनस्पति आवरण के कम होने से भू-मण्डलीय तपन में वृद्धि व वर्षा की अनियमितता में वृद्धि हुयी है। जिस कारण गरीब लोगों की अर्थव्यवस्था पर इसका नकारात्मक प्रभाव पड़ता है।

मृदा

अजमेर संभाग में मृदा की उत्पादकता में विविधता है। संभाग में जलवायु एवं धरातलीय विविधता अत्यधिक होने तथा मरुस्थलीय विस्तार आदि के कारण मृदा सम्बन्धी समस्याओं का जन्म हुआ है। एक ओर प्राकृतिक कारणों से मृदा समस्या उत्पन्न हुई है यद्यपि कुछ क्षेत्रों में मानवीय कारण भी इसमें प्रभावी रहे हैं, जैसे: अधिक सिंचाई, अकुशल भू-प्रबन्ध, अनियंत्रित पशुचारण आदि। मरुस्थलीय क्षेत्रों विशेषकर उत्तर-पश्चिमी भागों में वायु द्वारा मृदा अपरदन होता है। नागौर में मृदा में लवणीयता की समस्या प्रमुख है। अरावली के ढालों पर वर्षा का जल तीव्र गति से प्रवाहित होता है जिससे मृदा का कटाव होता है। ढलान वाले क्षेत्रों में सामान्य से गंभीर जल अपरदन देखने को मिलता है।

प्राकृतिक वनस्पति

अजमेर संभाग में सर्वाधिक वन क्षेत्र अजमेर जिले में तथा न्यूनतम वन क्षेत्र नागौर जिले में है। कृषि भूमि विस्तार, आवासीय भूमि की बढ़ती आवश्यकता के कारण वनों का तेजी से ह्रास हो रहा है जो चिंता का विषय है। वनों के विनाश ने मृदा अपरदन की समस्या को ओर भी गंभीर कर दिया है, यद्यपि राज्य सरकार व प्रशासन वन विकास एवं संरक्षण हेतु पर्याप्त व्यय तथा नीति निर्धारण कर रहा है, किन्तु जन भागीदारी के अभाव में वास्तविक वृक्षारोपण सफल नहीं हो पा रहा है।

सारणी 1.7 अजमेर संभाग का जिलेवार वनावरण (वर्ग कि.मी. में)

जिले	आरक्षित वन	रक्षित वन	अवर्गीकृत वन	कुल वन भूमि
अजमेर	194.99	441.69	1.76	618.44
भीलवाड़ा	438.40	289.62	67.42	795.43
नागौर	0.80	206.28	35.32	242.40
टोंक	101.42	233.17	1.38	335.97

स्रोत - वन रिपोर्ट 2015



आर्थिक स्वरूप :- अजमेर संभाग में उच्चावचीय बाधाएँ होने के बावजूद भी यह क्षेत्र आर्थिक विकास की ओर बढ़ रहा है।

कृषि

अजमेर संभाग में पिछले कुछ वर्षों में फसल प्रारूप बहुत हद तक अपरिवर्तित रहा है। अजमेर संभाग में खरीफ व रबी दो प्रमुख फसल मौसम है। खरीफ की फसलें जून-जुलाई में बोई तथा सितम्बर-अक्टूबर में काटी जाती है। खरीफ की यहाँ प्रमुख फसलें बाजरा, ज्वार, दलहन, मक्का और मूंगफली हैं। रबी की फसल अक्टूबर-नवम्बर में बोई तथा मार्च-अप्रैल में काटी जाती है। रबी की यहाँ प्रमुख फसलें गेहूँ, जौ, दालें और तिलहन हैं। चूँकि अजमेर संभाग में बढ़ती जनसँख्या के अनुरूप अनाज का उत्पादन नहीं हो पता है, अतः अनाज उत्पादन बढ़ाने पर जोर दिया जा रहा है। कपास, तम्बाकू, मसाले, फल और सब्जियों जैसी फसलों का उत्पादन उन क्षेत्रों में अधिक होता है जहाँ सिंचाई के पर्याप्त साधन उपलब्ध है। संभाग में सब्जी और फलों का भी उत्पादन किया जा रहा है। अरावली पर्वत श्रृंखला की स्थिति दक्षिण-पश्चिम मानसून के सामानान्तर है इस पर्वत श्रृंखला का विस्तार दक्षिण-पश्चिम से उत्तर-पूर्व की ओर है जो संभाग में कम वर्षा के लिए उत्तरदायी है। कम पूँजी निवेश क्षमता, कृषिगत ऋण की अपर्याप्ता आदि के कारण संभाग के गरीब कृषक मूलक कृषि (नेइपेजंदबम तिउपदह) के समकक्ष है।

उद्योग

अजमेर संभाग उद्योगों की दृष्टि से पिछड़ा हुआ है। नवीन तकनीकी के आभाव में उद्योगों का विकास कम हुआ है। यद्यपि संभाग में पर्याप्त खनिज भण्डार है। जिनमें अनेको श्रमिक कार्यरत है किन्तु इनके सुरक्षा हेतु पर्याप्त उपकरण व सुविधाओं का आभाव में यह अनेक प्रकार की ह्वास सम्बन्धी बिमारीयों से ग्रस्त रहते हैं। जिस कारण इनकी औसत आयु कम हो जाती है।

संरक्षण

अध्ययन क्षेत्र में गरीबी की व्यापकता का इतिहास भौगोलिक कारकों के साथ उत्पादन के तरीकों का आभाव, उत्पादन के तरीकों के परिवर्तन की प्रक्रिया का प्रभाव है। आज भी अधिकांश क्षेत्रों में परम्परावादी तरीकों से कृषि व संसाधनों का दोहन किया जाता है। अजमेर संभाग में मौजूदा संसाधन क्षमता का दोहन नहीं हो पाया है, जबकि स्वतंत्रता के बाद इस क्षेत्र की खनिजों व अन्य संसाधनों की उपलब्धता के साथ औद्योगीकरण के लिए उपयुक्त माना गया है। स्थानीय लोग के सामाजिक व परम्परावादी तरीकों का अभाव अधिक है जिसके कारण क्षेत्र की अकुशल आबादी का पर्याप्त अनुपात अभाव का शिकार हो जाता है। जिससे बेरोजगारी व निर्धनता क्षेत्र में पायी जाती है। विभिन्न अवधियों में गरीबी का क्रम, भागीदारी का स्तर, संसाधन उपयोग और विकास रणनीतियों के साथ जुड़ाव आवश्यक होता है। स्थानीय अर्थव्यवस्था में विविधिकरण जनजातीय बाहुल अजमेर व भीलवाड़ा जिलों में प्रतिकूल प्रभाव पड़ा है क्योंकि आदिवासी अपने प्राकृतिक जीवन से वंचित हो गये हैं और अपने पारम्परिक कौशल के आगे नवीन तकनीक से पिछड़ गये हैं। जिसके कारण आर्थिक गतिशीलता के क्षेत्र में अभाव पैदा कर दिया है। यहाँ पर ऐतिहासिक, सामाजिक, साँस्कृतिक और आर्थिक आयामों के सन्दर्भ में यह ध्यान रखा गया है कि उत्पादन के नये तरीके उनका प्रभाव संसाधनों का नियंत्रण व स्थानान्तरण में स्थानीय लोगों की भागीदारी का महत्व है। जिस पर नये सिरे से सोचना होगा। एक जटिल और बहुआयामी समस्या के रूप में गरीबी का क्षेत्र के भौगोलिक कारकों के साथ धनिष्ठ सम्बन्ध होता है। साथ ही वैश्विक, राष्ट्रीय और राज्य स्तर पर औद्योगिक व

पर्यावरण विकास की रणनीतियाँ भी स्थानीय लोगों को बहुत अधिक प्रभावित करती है। शोधार्थी इस निष्कर्ष पर पहुँचा है कि भूगोल गरीबी और विकास किसी भी क्षेत्र के विकास का असमान प्रारूप होता है क्योंकि किसी भी क्षेत्र में गरीबी की व्यापकता भौगोलिक स्थान की पहचान, भूमि, आजीविका और समाज पर उसके सख्त प्रभाव की परस्पर आत्मनिर्भरता होती है तथा मानव विकास इसी पर निर्भर होता है।

सन्दर्भ सूची :

- सक्सेना एच.एम. 2016 : राजस्थान का भूगोल, राजस्थान हिन्दी ग्रन्थ अकादमी
- District Census Handbook, 2011 Ajmer, rajasthan Series-09 part XII-A
- District Census Handbook, 2011 bhilwara, rajasthan Series-09 part XII-A
- District Census Handbook, 2011 nagaur, rajasthan Series-09 part XII-A
- District Census Handbook, 2011 Tonk, rajasthan Series-09 part XII-A
- okf"KZd ou fjksZV 2015&16
- <https://www.prsindia.org>
- <https://www.niti.gov.in>