

## राजगढ़ जिले का जनसंख्या स्वरूप सम्बन्धी- एक भौगोलिक अध्ययन

डॉ. रानी वारकेल\*

\* सहायक प्राध्यापक (भूगोल) शहीद भीमा नायक शासकीय स्नातकोत्तर महाविद्यालय, बड़वानी (म.प्र.) भारत

**शोध सारांश** – किसी देश के संसाधनों के बहुमुखी, मितव्ययपूर्ण उपयोग एवं समुचित राष्ट्रीय विकास में जनसंख्या का महत्वपूर्ण योगदान होता है। प्राकृतिक संसाधनों का उपयोग तथा देश की प्रौद्योगिक एवं व्यापारिक उन्नति वहाँ निवास करने वाली जनसंख्या, जनघनत्व, कुशलता व क्षमता एवं व्यक्तियों के स्वभाव पर निर्भर करती है।

**शब्द कुंजी** – जनांकीकी, संसाधन, घनत्व, लिंगानुपात, अपवाह तंत्र।

**प्रस्तावना** – किसी देश में उपलब्ध विविध संसाधनों के विकास के माध्यम से राष्ट्र के क्षमतावान विकास एवं आगे बढ़ने की दृढ़ इच्छा शक्ति के आधार का माध्यम तो मानवीय गुणोत्तरता ही है। किसी भी क्षेत्र के लिए जनसंख्या उसके जीवन में सत प्रवाह की तरह होती है, इसलिए जनसंख्या अध्ययन के अभाव में क्षेत्र के किसी भी तत्व का अध्ययन पूर्ण नहीं होता है।

भूगोल वह अनुशासन है, जो पृथ्वी के विभिन्न स्थानों, क्षेत्रों के परिवर्तनशील स्वरूपों का वर्णन एवं उनकी व्याख्या मानव संसार के रूप में करता है। भूगोल के अध्ययन में भू-स्वरूप एवं मानव दो प्रधान व महत्वपूर्ण शीर्षक हैं। भूगोल इन्हीं दो घटकों का परस्पर सम्बन्धों से उत्पन्न विविध परिवर्तों वितरणों तथा सम्मिश्रण अन्तर्सम्बन्धों का विश्लेषण करता है।

मानव समस्त विज्ञानों का अध्ययन करता है लेकिन इसके साथ ही वह अनेक विज्ञानों का अध्ययन क्षेत्र भी है। लगभग सभी सामाजिक विज्ञान मनुष्य और इसके कार्यों का अध्ययन करते हैं लेकिन प्रत्येक विज्ञान उसे एक विषिष्ट दृष्टिकोण से अध्ययन करता है।

वर्तमान में मानव विभिन्न प्रकार के भौगोलिक अध्ययन का मुख्य केन्द्र बिन्दु है। मानव भौगोलिक ज्ञान की धुरी है इसलिए जनांकीकी का अध्ययन मानव रूप करना चाहिए जिससे मनुष्य को अनेक भागों में घटित घटनाओं का ज्ञान हो सकेगा।

‘मानव संसाधन की उत्कृष्ट क्षमता ही विकास के द्वार की प्रथम कुंजी है।’ अतः किसी देश या प्रदेश के समुचित विकास हेतु उसी जनसंख्या को मानव संसाधन के रूप में उसके विभिन्न पहलुओं का अध्ययन करना आवश्यक है।

**अध्ययन क्षेत्र का परिचय** – राजगढ़ जिला म.प्र. के पश्चिमी भाग में स्थित है। राजगढ़ जिले की सीमा उत्तर में राजस्थान, दक्षिण में शाजापुर जिले से, दक्षिण पूर्व में सीहोर जिले से, पश्चिम में आगर मालवा से स्पर्श करती है। राजगढ़ जिला भौगोलिक दृष्टि से 23° 28' से 24° 16' उत्तरी अक्षांश एवं 76° 12' से 77° 15' पूर्वी देशांतर के मध्य स्थित है। मध्य प्रदेश राज्य के पश्चिम भाग में स्थित राजगढ़ जिला मालवा पठार के उत्तरी भाग में स्थित है।

और पार्वती नदी जिले की पूर्वी सीमा बनाती है।

मध्यप्रदेश राज्य के पश्चिम भाग में स्थित राजगढ़ जिला मालवा पठार के उत्तरी भाग में स्थित है और पार्वती नदी जिले की पूर्वी सीमा बनाती है। जिले का क्षेत्रफल 6153 वर्ग किलोमीटर है। क्षेत्रफल की दृष्टि से म.प्र. का 25 वाँ जिला है। राजगढ़ जिले का गठन वर्ष 1956 में किया गया है। राजगढ़ जिला प्रदेश की राजधानी भोपाल से 145 कि.मी. दूरी पर स्थित है। जिले की कुल 1545814 है।

वन क्षेत्र की अधिकता होने के कारण अत्यंत स्वास्थ्यवर्धक मौसम होता है। जिले में औसत वर्षा 44 इंच तक होती है। अपवाह तंत्र के अंतर्गत राजगढ़ जिले में पार्वती नदी, कालीसिन्ध नदी एवं नेवज नदियाँ हैं। जिले में 57.197 वर्ग कि.मी. आरक्षित वन क्षेत्र है। जिले के वनों में चीतल सांभर, नीलगाय मुख्य रूप से पाए जाते हैं। नरसिंहगढ़ अभ्यारण्य प्रमुख है। जिले में काली मिट्टी और हल्के लाल रंग की मिट्टी पायी जाती है। अध्ययन क्षेत्र में सिंचाई परियोजना के अंतर्गत कुण्डलिया परियोजना, कालीसिन्ध नदी पर निर्माणाधीन है। जिले में सहरिया, सौर इत्यादि जनजाति निवास करती है। अध्ययन क्षेत्र की मुख्य बोली मालवी है। परिवहन की दृष्टि से राष्ट्रीय राजमार्ग NH-752B, NH-752C, NH-12 नेशनल हाइवे मार्ग गुजरते हैं। जिले में पर्यटन स्थल जैसे- नरसिंहपुर किला, कपिलेश्वर मंदिर, ब्यावरा मॉडू, नरसिंहपुर जालपामाता मंदिर इत्यादि स्थित हैं।

**अध्ययन का उद्देश्य** – प्रस्तुत शोध पत्र में म.प्र. राज्य के राजगढ़ जिले का जनांकीकी स्वरूप-एक भौगोलिक अध्ययन के संदर्भ में प्रस्तुत किया।

1. अध्ययन क्षेत्र में जनसंख्या वृद्धि की स्थिति ज्ञात करना।
2. अध्ययन क्षेत्र में जनांकीकी विशेषता-साक्षरता, जनघनत्व, लिंगानुपात का अध्ययन करना।

**शोध प्रविधि** – प्रस्तुत शोध पत्र के अध्ययन में द्वितीयक स्रोत के माध्यम से आँकड़े संकलित किये गये हैं। जैसे – Census Handbook (वर्ष 1981, 2001, 2011) Rajgath. (M.P.), राजगढ़ विकास योजना pdf 2011, इंटरनेट, पुस्तक इत्यादि।

**मानचित्रांकन विधि** – शोध पत्र में प्राप्त द्वितीयक आँकड़ों के आधार पर दण्ड अरेख, इत्यादि मानचित्रांकन विधि का प्रयोग किया है।

**आँकड़ों का सारणीयन एवं विश्लेषण** – प्रस्तुत शोध पत्र में अध्ययन क्षेत्र में जनांकिकी स्वरूप किस प्रकार है, इसे प्रदर्शित व जानने का प्रयास किया है। अतः आँकड़ों का सारणीयन कर उनका विश्लेषणात्मक अध्ययन प्रस्तुत किया गया है।

**अध्ययन क्षेत्र का जनांकिकी स्वरूप** – जनवृद्धि का अर्थ एक विशेष किसी समयावधि में निवास करने वाली जनसंख्या में मात्रात्मक परिवर्तन से है। राजगढ़ जिले में कुल 1728 गांव एवं 07 तहसील है। जनसंख्या वृद्धि की कुल जनसंख्या तथा प्रतिशत दोनों के द्वारा व्यक्त किया जाता है। जनसंख्या वृद्धि किसी भी प्रदेश की आर्थिक, सामाजिक उत्थान, ऐतिहासिक व सांस्कृतिक पृष्ठभूमि का एक महत्वपूर्ण सूचक होती है।

**तालिका क्रमांक - 01: जिला राजगढ़ : जनसंख्या वृद्धि (प्रतिशत में) वर्ष 1951 से 2011**

| वर्ष            | 1951 | 1961  | 1971  | 1981  | 1991  | 2001  | 2011  |
|-----------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| जनसंख्या वृद्धि | 6.37 | 20.90 | 24.66 | 24.37 | 23.83 | 26.24 | 23.30 |

स्रोत - Census Handbook Rajgadh : 1981 एवं 2011

**तालिका क्रमांक - 02: जिला राजगढ़ : कुल जनसंख्या (वर्ष 1981 से 2011)**

| वर्ष     | 1981   | 1991   | 2001    | 2011    |
|----------|--------|--------|---------|---------|
| जनसंख्या | 801384 | 992764 | 1254085 | 1545814 |

स्रोत - Census Handbook Rajgadh : 1981, 2011

**अरेख क्रमांक - 01**



उपरोक्त तालिका क्रमांक 02 व अरेख क्रमांक 01 से स्पष्ट होता है कि शोध अध्ययन क्षेत्र राजगढ़ जिले में वर्ष 1981 से निरन्तर प्रतिवर्ष जनसंख्या में वृद्धि हुई है।

**लिंगानुपात** – लिंगानुपात से तात्पर्य प्रति हजार पुरुषों पर स्त्रियों की संख्या से है। लिंगानुपात किसी क्षेत्र की वर्तमान सामाजिक एवं आर्थिक दशाओं का सूचकांक होता है एवं प्रादेशिक विश्लेषण के लिए उपयोगी है। किसी क्षेत्र में लिंगानुपात में परिवर्तन से विभिन्न आयु स्तरों पर पुरुषों व स्त्रियों की जन्म व मृत्यु दर में परिवर्तन तथा प्रवास के स्वरूप का ज्ञान होता है। इससे सामाजिक एवं आर्थिक जीवन की प्रवृत्ति विश्लेषण एवं जनांकिकी तत्वों के प्रभावों को समझने में सहायता मिलती है। फैंकलिन के

अनुसार 'लिंगानुपात किसी क्षेत्र की अर्थव्यवस्था का एक सूचक है तथा प्रादेशिक विश्लेषण के लिए अत्यन्त लाभदायक यन्त्र है।'

**तालिका क्रमांक - 03**

**जिला राजगढ़ : लिंगानुपात (वर्ष 2001 एवं 2011)**

| क्र. | वर्ष | कुल |
|------|------|-----|
| 1    | 2001 | 932 |
| 2    | 2011 | 956 |

स्रोत - Census Handbook Rajgadh 2011

उपरोक्त तालिका क्रमांक 03 से स्पष्ट है कि वर्ष 2001 में 932 लिंगानुपात रहा जो कि वर्ष 2011 में 956 हो गया अर्थात लिंगानुपात में वृद्धि हुई है।

**जनसंख्या वितरण** – जनसंख्या वितरण और घनत्व परस्पर संबंधित है लेकिन भिन्न-भिन्न संकल्पनाएँ हैं। जनसंख्या वितरण प्राखन केवल मानव के किसी क्षेत्र विशेष में बसाव संबंधित अभिरुचि एवं विरुचि का घोटक है, अपितु क्षेत्र में कार्यरत भौगोलिक कारको के संश्लेषण का स्पष्ट प्रदर्शक भी होता है। जनसंख्या वितरण क्षेत्रीय प्रतिरूप की ओर इंगित करता है। जनसंख्या वितरण से आशय विभिन्न क्षेत्रों में व्यक्ति कितनी संख्या में निवास करने से है।

**तालिका क्रमांक - 04 (अन्तिम पृष्ठ पर देखे)**

**अरेख क्रमांक - 02 (अन्तिम पृष्ठ पर देखे)**

तालिका क्रमांक 04 व अरेख क्रमांक 02 से स्पष्ट होता है कि शोध अध्ययन क्षेत्र राजगढ़ जिले में वर्ष 2001 में कुल जनसंख्या 1253246 थी जो कि वर्ष 2011 में बढ़ कर 1545814 हो गई है।

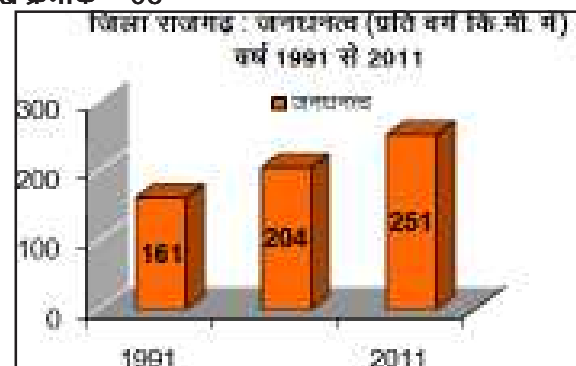
**जनसंख्या घनत्व** – जनघनत्व से तात्पर्य प्रति इकाई में निवास करने वाले व्यक्तियों से है। अर्थात प्रतिवर्ग किलोमीटर क्षेत्र पर निवास करने वाले व्यक्तियों की संख्या को जनघनत्व कहा जाता है। एक संतुलित जनघनत्व किसी क्षेत्र के भावी विकास का अनुमान का मुख्य आधार है। जनसंख्या घनत्व प्राकृतिक सामाजिक, कृषि जैसे विभिन्न कारको का परिणाम है। अध्ययन क्षेत्र में भौगोलिक विषमता के कारण जनसंख्या घनत्व में काफी विभिन्नता पायी गई है।

**तालिका क्रमांक 05: जिला राजगढ़ : जनघनत्व (प्रति वर्ग कि.मी. में) वर्ष 1991 से 2011**

| क्र. | वर्ष | जनघनत्व |
|------|------|---------|
| 1    | 1991 | 161     |
| 2    | 2001 | 204     |
| 3    | 2011 | 251     |

स्रोत - म.प्र. जनगणना वर्ष 2011

**अरेख क्रमांक - 03**



उपरोक्त तालिका क्रमांक 05 व आरेख क्रमांक 03 से स्पष्ट होता है कि जिले में प्रतिवर्ष जनघनत्व में निरंतर वृद्धि हुई है।

**साक्षरता** - साक्षरता वह वैयक्तिक गुण है जो व्यक्ति के पढ़ने और लिखने की योग्यता को प्रकट करता है, जनसंख्या भूगोल में साक्षरता को सामाजिक, आर्थिक एवं सांस्कृतिक प्रगति का एक विश्वसनीय सूचक माना गया है। साक्षरता प्रतिरूप समाज के सामाजिक एवं आर्थिक विकास की गति का सूचक है।

**तालिका क्रमांक 06: जिला राजगढ़ : साक्षरता (प्रतिशत में) वर्ष 1991 से 2011**

| वर्ष             | 1991  | 2001  | 2011  |
|------------------|-------|-------|-------|
| साक्षरता (% में) | 25.59 | 53.70 | 61.21 |

स्रोत - Census Handbook 2011

निरक्षरता: कहा जा सकता है कि अध्ययन क्षेत्र में जनांकिकी स्वरूप काफी विभिन्नता दृष्टिगत हुई है। राजगढ़ जिले में जनसंख्या वृद्धि के साथ-साथ साक्षरता में वृद्धि हुई है जो एक सकारात्मक स्थिति का सूचक है।

#### संदर्भ ग्रंथ सूची :-

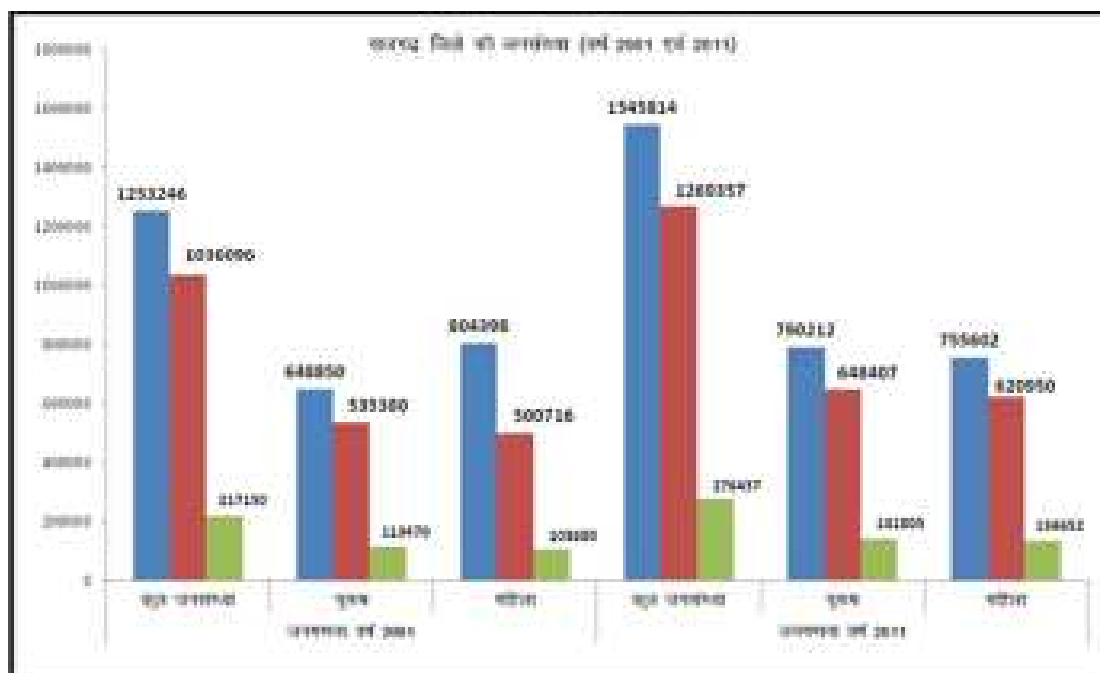
1. Census Handbook Rajgath : 1981 - 2011
2. म.प्र. जनगणना वर्ष 2011,
3. डॉ. चतुर्भुज मामोरिया (2004) 'भारत का वृहत भूगोल', साहित्य भवन पब्लिकेशन, आगरा, पृ.सं. 554.
4. पंडा, डॉ. बी.पी. (2004) 'जनसंख्या भूगोल', म.प्र. हिन्दी ग्रंथ अकादमी, भोपाल, पृ.सं. 01.
5. <https://rajgath.nic.in>

**तालिका क्रमांक - 04: राजगढ़ जिले की जनसंख्या (वर्ष 2001 एवं 2011)**

|             | जनगणना वर्ष 2001 |        |        | जनगणना वर्ष 2011 |        |        |
|-------------|------------------|--------|--------|------------------|--------|--------|
| जिला राजगढ़ | कुल जनसंख्या     | पुरुष  | महिला  | कुल जनसंख्या     | पुरुष  | महिला  |
| कुल         | 1253246          | 648850 | 804398 | 1545814          | 790212 | 755602 |
| ग्रामीण     | 1036096          | 535380 | 500716 | 1269357          | 648407 | 620950 |
| नगरीय       | 217150           | 113470 | 103680 | 276457           | 141805 | 134652 |

स्रोत - Census Handbook 2011 एवं म.प्र. जनगणना वर्ष 2001

**आरेख क्रमांक - 02**



\*\*\*\*\*