

Population Geography Vs. Demography

জনসংখ্যা হ্রগোল বা Population Geography এবং Demography বা জনবিজ্ঞানের মধ্যে পার্থক্য রয়েছে যদিও জনসংখ্যা ভৌগোলিক এবং জনসংখ্যাবিদ (Demographer) উভয়েই মানুষের জনসংখ্যা এবং সময়ের নিরিখে এর হ্রদ্রির ব্যাপারে উৎসাহিত। তবে জনসংখ্যা হ্রগোল স্থানভিত্তিক এর বর্কনে বেশি আগ্রহী, ডেমোগ্রাফিক হল মানব জনসংখ্যার পরিসংখ্যানিক বিশ্লেষণ (Statistical Analysis), জনসংখ্যার গতি, জনসংখ্যার আকার, এর হ্রদ্রি, গঠন (Composition of Population) এবং বর্কন বিশ্লেষণ করে, আবার জনসংখ্যা হ্রগোল ভৌগোলিক কারণগুলির ওপর মানুষের বিতরণের বিশ্লেষণ, এই হ্রগোলের শাখাটি প্রাকৃতিক বাসস্থানের সাথে সম্পর্কিত জনসংখ্যা হ্রদ্রির নিদর্শনগুলি বিশ্লেষণ করতে বেশি আগ্রহী, যাইহোক, উভয়ে বিশ্লেষণের প্রক্রিয়াগুলি বিতিন্ন আকারে মানুষের জনসংখ্যা এবং এর বিকশের ওপর বিশ্লেষণ-পাঠ করে এবং উভয়ে বিষয়ই সমাজবিজ্ঞানের গুরুত্বপূর্ণ শাখা রূপে বিবেচিত।

What is Demography?

ডেমোগ্রাফিক বা জনবিজ্ঞান হল সময়ের সাথে সম্পর্কিত পরিসংখ্যানগুলি পরীক্ষা করে মানুষ বা জনগনের বিশ্লেষণ, গ্রীক শব্দ 'Demos' এর অর্থ লোক এবং 'Grapho' এর অর্থ হল বিবরণ বা বিশ্লেষণ, সুতরাং এই শব্দদ্বয়ের সমন্বয়ে Demography শব্দটি গঠিত হয়েছে, যার বাংলা অর্থ হল মানুষ সম্পর্কে বিবরণ, এই বিশ্লেষণের প্রক্রিয়ায় মানুষের জন্ম, মৃত্যু, বার্ষিক, আইগ্রেসনের মধ্যে বিষয়-গুলিকে কেন্দ্র করে এবং এই কারণগুলির পরিবর্তিত নিদর্শনগুলি বিশ্লেষণ করে, এক বা দুই বছরের জন্য তথ্য সংগ্রহ করার পরে এর মাধ্যমে আমরা একটি নির্দিষ্ট সময়কালে জনসংখ্যা হ্রদ্রির নিদর্শন এবং প্রকরণগুলি বিশ্লেষণ করতে পারি।

জনমিতিক এই সমস্ত বিশ্লেষিত বিষয়গুলিকে আমরা প্রকাশ করতে পারি, আধারনভাবে ডেমোগ্রাফিক তথ্যগুলি বার্ষিকভাবে সংগ্রহ করা হয়, এই জনসংখ্যা তাত্ত্বিক বিশ্লেষণগুলি কেবল জনসংখ্যা হ্রদ্রি দেখায় না বরং জনসংখ্যা হ্রদ্রির পেছনে অর্থনৈতিক, সামাজিক, হ্রদ্রি-ক্রমিক এবং দৈনিক প্রক্রিয়াগুলিকেও প্রদর্শন করে। ডেমোগ্রাফিক তার তথ্য বিশ্লেষণে জাতীয়তা, শিক্ষা, ধর্ম এবং জাতিসত্তা (Ethnicity) ইত্যাদির মতো মানদণ্ডকে অন্তর্ভুক্ত করে, জনসংখ্যার বৈশিষ্ট্যের আধারন বিষয় হল Crude Birth Rate, Fertility Rate, Crude Death Rate, Stationary Population ও Net Migration ইত্যাদি জনসংখ্যা হ্রদ্রির নিদর্শন গঠিত করার জন্য একটি দেশের জন্য বিশেষ উপযোগী।

What is Population Geography?

জনসংখ্যা হ্রগোল মানুষের জনসংখ্যার বিতরণ বিশ্লেষণ করে, শুধুমাত্র, জনসংখ্যার বিতরণে স্থানান্তর, বর্কন, বিতরণ আদি এবং তার অধিত জনসংখ্যা হ্রদ্রি

প্রাকৃতিক ও আর্থ-সামাজিক কারণগুলিকে ভৌগোলিক দৃষ্টিকোণ থেকে বিশ্লেষণ করে, এই বিশ্লেষণের মাধ্যমে আমরা বিভিন্ন ভৌগোলিক অঞ্চলের জনসংখ্যার অনঙ্গতা বের করতে পারি এবং নির্দিষ্ট কোন অঞ্চলে কোন বেশি জনসংখ্যা এবং তার জনসংখ্যাকে আবার কিছু অঞ্চলে কোন কম জনসংখ্যাকে তা বুঝতে পারি।

জনসংখ্যা হ্রাসের জনসংখ্যার পরিমাপগুলির হ্রাস, জনসংখ্যার সংখ্যা হ্রাস, মাইগ্রেশন আর্থাৎ এক জায়গা থেকে অন্য জায়গায় মানুষের গতিশীলতা বা চলাচল এবং তার কারণের বিশ্লেষণ, পেশাগত বণ্টন ইত্যাদি বিষয় মানুষের ওপর দৃষ্টি দিব্য করে, আবার ইহাও বলা হয় যে হ্রাসের কারণ Fertility, Mortality Rate ইত্যাদি বিশ্লেষণের, যেনে অভিবাসন বা মাইগ্রেশন, তার কারণ, প্রকারভেদ, প্রভাব ইত্যাদি সম্পর্কে আমরা বেশি বিশ্লেষণ করে।

References / Suggested Readings

1. Principles of Population Studies - Bhande Asha, Kanitkar Tara
2. Geography of Population - Chandna, R. C.
3. A Geography of Population - Frewartha, G. S.
4. Human Geography - Majid Husain