Class Notes for students of B.A. Geography Hons. part – II, Paper – III, Unit – V

बिहार में जनसँख्या समस्या

Population Problem in Bihar

बोलेन्द्र कुमार अगम,
सहायक प्राध्यापक, भूगोल

हालाँकि पूरे देश में जनसंख्या समस्याओं की कल्पना की जाती है लेकिन बिहार राज्य में विशिष्ट जनसंख्या समस्या है। इस राज्य में कृषि भूमि पर मनुष्य का बहुत अधिक दबाव है। आज भी 3/4 से अधिक लोग अल्प कृषि आय पर निर्भर हैं और अत्यधिक गरीबी, भोजन की कमी, बेरोजगारी आदि की समस्या का सामना कर रहे हैं। जनसंख्या की अनियंत्रित वृद्धि समस्या को तेज कर रही है। प्रजनन दर में कमी नहीं आ रही है लेकिन मृत्यु दर में काफी कमी आई है। कृषि भूमि का प्रति व्यक्ति हिस्सा उल्लेखनीय रूप से कम हो रहा है और आर्थिक और सामाजिक समस्या अधिकांश लोगों को विशेष रूप से श्रमिक वर्ग के लोगों और गरीब किसानों को आजीविका के लिए वैकल्पिक स्थानों का पता लगाने के लिए मजबूर कर रही है।

महत्वपूर्ण समस्याओं में कृषि भूमि और अल्प स्रोतों, शैक्षिक पृष्ठभूमि आदि पर मनुष्य का बहुत दबाव शामिल है।

तेजी से बढ़ती जनसंख्या के कारण, भूमि पर मनुष्य का दबाव विशेष रूप से कृषि भूमि पर बढ़ रहा है। वर्ष 2001 में कृषि भूमि का प्रति व्यक्ति हिस्सा 0.92 हेक्टेयर था। यह दबाव पटना, वैशाली, मुजफ्फरपुर, मधुबनी, दरभंगा, समस्तीपुर आदि जिलों में अधिक है।

बिहार राज्य के पास सीमित संसाधन हैं। यह राज्य खनिज, वन, अन्य गैर कृषि संसाधनों से लगभग रहित है। उपजाऊ भूमि सभी लोगों को सभी पारिवारिक खर्चों को बनाए रखने में सक्षम नहीं है। देश के अन्य राज्यों की तरह इस राज्य को भी सीमित भूमि पर मनुष्य के दबाव को कम करने का तरीका खोजना चाहिए। इसके अलावा यह दबाव कृषि संसाधन पर है जो अभी तक ठीक से विकसित नहीं हुआ है। इस संबंध में समस्याओं को कम करने के लिए निम्नलिखित प्रयास किए जा सकते हैं।

1. परिवार नियोजन में तेजी लाने और उपयुक्त चिकित्सा सुविधाएं प्रदान करने के लिए: केंद्र और राज्य सरकार द्वारा शुरू किए गए परिवार नियोजन कार्यक्रम पंचायत स्तर पर उपलब्ध होने चाहिए और सभी ग्रामीण लोगों को परिवार नियोजन के लाभ और एक छोटे परिवार के आकार के संदर्भ में लाभ से परिचित होना चाहिए जैसे कि बच्चों को बेहतर शिक्षा प्रदान करना और उचित देखभाल करना। एक ही समय में जन्म नियंत्रण की विधि को आसान बनाया जाना चाहिए।

2. भूमि पर मनुष्य के दबाव को कम करने का प्रयास: आज भी राज्य के 3/4 से अधिक लोग कृषि पर निर्भर हैं। गैर कृषि संसाधनों को विकसित करने के लिए एक बल होना चाहिए ताकि लोग गैर कृषि गतिविधियों में शामिल हो सकें और जीवन स्तर में सुधार कर सकें।

3. शैक्षिक विकास: बिहार राज्य में भी उचित शिक्षा का अभाव है। साक्षरता का स्तर बहुत कम है। सभी श्रेणियों के लोगों को शिक्षा प्रदान करने का प्रयास किया जाना चाहिए। विशेष रूप से गरीब लोग जो आर्थिक और सामाजिक रूप से कम विकसित हैं उन्हें बेहतर अवसर प्रदान किए जाने चाहिए।

भूमि पर मनुष्य के दबाव को कम करने की आवश्यकता है। यहां तक कि अन्य प्राकृतिक संसाधन और आवश्यक सुविधाएं जो बहुत कम हैं, न केवल कई समस्याओं का कारण बन रही हैं, बल्कि इस क्षेत्र के विकास में बाधा भी पैदा कर रही हैं। तुलनात्मक रूप से उपजाऊ भूमि और पर्याप्त जनशक्ति वाले इस राज्य में आर्थिक विकास और सामाजिक जागरूकता की निम्न स्थिति है। जैसे कि प्रति व्यक्ति आय में वृद्धि, नौकरी के अवसर पैदा करना, साक्षरता को बढ़ावा देना, परिवार नियोजन योजनाओं की व्यापक स्वीकृति आदि की आवश्यकता है। वस्तुतः इस राज्य में जनसंख्या आयोग बनाने की आवश्यकता है ताकि स्थानीय समस्याओं का पता लगाया जा सके और लोगों को परिवार नियोजन के लाभ से अवगत कराया जा सके।

चूंकि इस राज्य के अधिकांश लोग कृषि आय पर आधारित हैं। राज्य में प्रचलित कृषि की समस्याओं को हल करने की अत्यधिक आवश्यकता है। महत्वपूर्ण समस्या में उचित सिंचाई सुविधा की कमी, बाढ़ और सूखे से फसलों का नुकसान, उचित बीज की कमी, उर्वरक, कीटनाशक, कृषि उत्पादों के विपणन के बारे में जागरूकता, भंडारण सुविधा आदि शामिल हैं। यह सच है कि कोसी, कमला, गंडक और अन्य नदी घाटियों में भूमि और खड़ी फसलों का बाढ़ से बचाव के लिए तटबंध का निर्माण किया गया है। लेकिन गाद की समस्या बहुत ही चिंताजनक है। दो बाढ़ सुरक्षा तटबंध के भीतर स्थित क्षेत्र तटबंध के बाहर स्थित क्षेत्रों की तुलना में अधिक हो गए हैं। जब भी बाढ़ के पानी के दबाव से तटबंध क्षतिग्रस्त हो जाते हैं, तो बाहर मौजूद क्षेत्र जलमग्न हो जाते हैं और बाढ़ के पानी की निकासी एक समस्या बन जाती है। जैसे कि नदी तट से गाद निकालने और दो तटबंधों के भीतर स्थित क्षेत्रों को हटाने की आवश्यकता है। उसी समय बाढ़ प्रवण क्षेत्रों में बड़ी संख्या में मौजूद सभी पुराने चैनलों को उजाड़ दिया जाना चाहिए ताकि सूखे के मौसम में सिंचाई के लिए वर्षा जल या बाढ़ के पानी को संग्रहित किया जा सके। इसके अलावा इन छोड़ी गई नदियों का अगर देखभाल की जाए तो नौकाओं को चलाने, मत्स्य पालन विकसित करने और जल स्तर बढ़ाने के उद्देश्य की पूर्ति की जा सकती है। पानी की शक्ति के लिए क्षैतिज टरबाइन विकसित करके बिजली की कमी को कम किया जा सकता है। वस्तुतः इस राज्य में पूरे वर्ष सभी कृषि भूखंडों को सिंचाई प्रदान करने के लिए जल शक्ति का उत्पादन करने की अपार क्षमता है, जिससे न केवल राज्य के लोगों के लिए बल्कि अन्य राज्यों के लिए भी जलीय फसलों और मत्स्यपालन का उत्पादन किया जा सके।

इस क्षेत्र में भूमि सर्वेक्षण करने की भी आवश्यकता है। सर्वेक्षण से किसानों को भूखंड की मिट्टी और फसलों का पता चल सकता है जिससे बेहतर उत्पादन कर सकते हैं। कृषि वैज्ञानिक द्वारा विभिन्न फसलों, बागों, सब्जियों या अन्य उपयोगों के लिए भूमि की उपयुक्तता का पता लगाया जा सकता है। मिट्टी की प्रकृति को देखते हुए उर्वरकों का उपयोग करने का सुझाव दिया जा सकता है। उर्वरकों, उच्च उपज वाले बीजों, कीटनाशकों और कीटनाशकों की वितरण प्रणाली में सुधार किया जा सकता है। व्यवसायी द्वारा किसान को शोषण से बचाने के लिए अनाज, सब्जियों और अन्य कृषि उत्पादों का भंडारण विकसित किया जा सकता है। उत्पादक को उचित मूल्य प्रदान करने के लिए विपणन सुविधा में सुधार किया जा सकता है।

किसान की आय बढ़ाने के साथ-साथ भोजन की गुणवत्ता में सुधार के लिए मौसमी फलों के उत्पादन में तेजी लाई जानी चाहिए।

डेयरी और पोल्ट्री खेती को प्रोत्साहित किया जाना चाहिए। वस्तुतः किसानों के पास आय के अलग-अलग स्रोत होने चाहिए जैसे कि अनाज के अधिशेष उत्पाद, नकदी फसलें जैसे सब्जियाँ, मसाले, फल, दूध उत्पाद, पोल्ट्री उत्पाद आदि।

यदि कृषि संबंधी गतिविधियों को विकसित करके, नकदी फसलों, फलों, हर्बल पौधों और अन्य फसलों के उत्पादन में तेजी लाने से भूमि पर मनुष्य का दबाव कम होता है। यह बहुत अधिक कमाई में तेजी लाएगा और लोगों को बेहतर सामाजिक आर्थिक प्रगति होगी।

- सन्दर्भ: बिहार-लैंड, पीपुल एंड इकॉनमी