

जनसंख्या प्रबंधन हेतु एक बहुआयामी दृष्टिकोण

यह एडटोरियल 09/02/2024 को 'द हिंदू' में प्रकाशित ["Charting a path for the population committee"](#) लेख पर आधारित है। इसमें तीव्र जनसंख्या वृद्धि और जनसंख्यकीय परिवर्तनों से उत्पन्न चुनौतियों पर व्यापक रूप से विचार करने के लिये अंतर्राष्ट्रीय बजट में एक उच्चाधिकार प्राप्त समिति (जनसंख्या समिति) का गठन करने की घोषणा और इसके क्रियान्वयन में एक अंतःविषयक दृष्टिकोण अपनाने की आवश्यकता के संबंध में विचार किया गया है।

प्रलिमिस के लिये:

भारत का जनसंख्यकीय लाभांश, संयुक्त राष्ट्र विश्व जनसंख्या संभावना (WPP) 2023, राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सरकारी दर (TFR), मानव विकास सूचकांक, NSSO का आवधकि शरम बल सरकारी

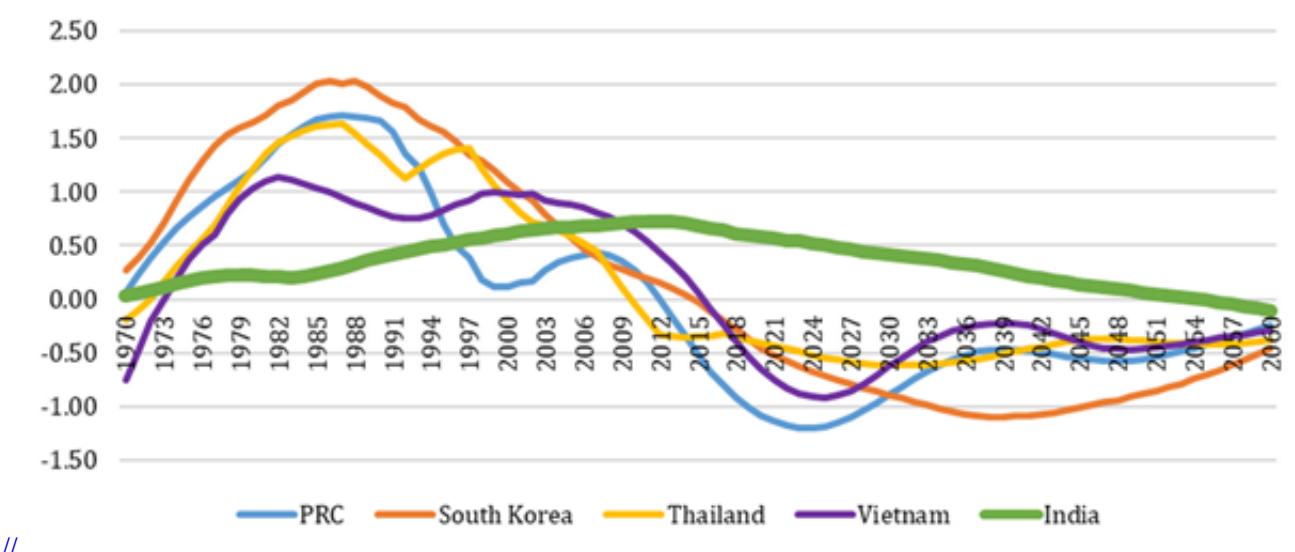
मेन्स के लिये:

भारत का जनसंख्यकीय परिवर्तन, जनसंख्या वृद्धि का महत्व, जनसंख्यकीय लाभांश प्राप्त करने के क्रम में बाधाएँ और आगे की राह।

संयुक्त राष्ट्र (UN) के नवीनतम अनुमानों के अनुसार, भारत की जनसंख्या वर्ष 2030 तक 1.46 बिलियन तक पहुँचने की उम्मीद है, जो विश्व की अनुमानित आबादी की 17% होगी। जबकि भारत में 1970 के दशक तक अभूतपूर्व जनसंख्या वृद्धि का अनुभव हुआ, उसके बाद से इसकी विकास दर सुस्त हुई है और प्रजनन स्तर में लगातार गिरावट आ रही है।

- यह गिरावट, जो [कुल प्रजनन दर \(Total Fertility Rate- TFR\)](#) में प्रलिखित होती है, भारत के जनसंख्यकीय प्रक्षेपण को आकार देने में सहायक रही है। TFR के वर्ष 2009-11 में 2.5 से घटकर वर्ष 2031-35 में 1.73 तक पहुँचने के अनुमान के साथ, भारत एक [जनसंख्यकीय सक्रमण](#) (demographic transition) का साक्षी बनेगा, जहाँ यह बच्चों की आबादी के घटते अनुपात और कार्यशील आयु आबादी के बढ़ते अनुपात से चहिनति होगा।

Demographic Dividend: India vs. Others



भारत में वर्तमान जनसंख्या वृद्धि के रुझान क्या हैं?

- जनसंख्या वृद्धि में गिरावट:

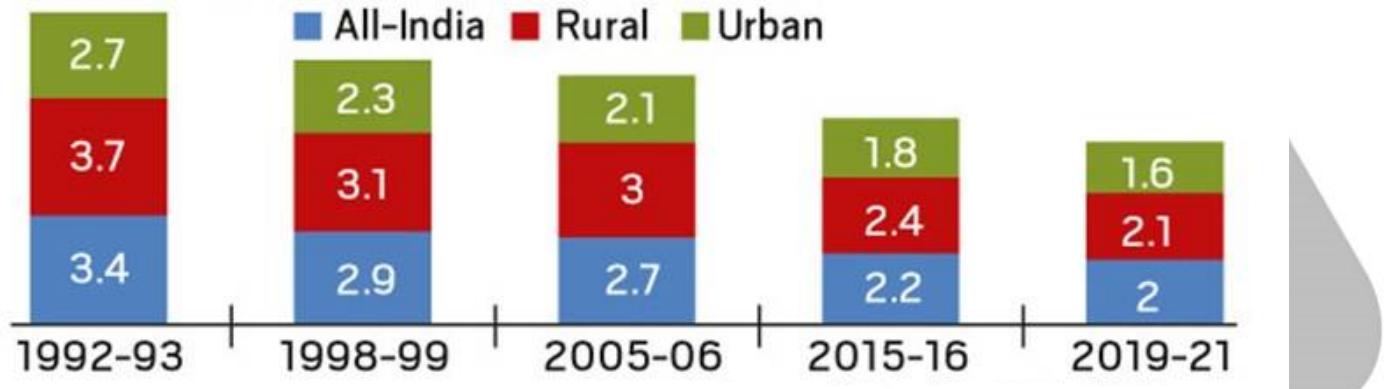
- अखलि भारतीय स्तर पर 1971-81 के बाद से जनसंख्या की प्रतशित दशकीय वृद्धिदिर में गरिवट आ रही है।
- **EAG राज्यों** (Empowered Action Group states) — उत्तर प्रदेश, उत्तराखण्ड, बिहार, झारखण्ड, मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़, राजस्थान और उड़ीसा के मामले में उल्लेखनीय गरिवट पहली बार वर्ष 2011 की जनगणना के दौरान देखी गई थी।

■ भारत की TFR में गरिवट:

- **राष्ट्रीय परवार संवास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS)** 4 और 5 के बीच राष्ट्रीय स्तर पर TFR 2.2 से घटकर 2.0 हो गई है।
- भारत में केवल पाँच राज्य ऐसे हैं जो प्रजनन क्षमता के प्रतिस्थापन स्तर 2.1 से ऊपर हैं। ये राज्य हैं- बिहार, मेघालय, उत्तर प्रदेश, झारखण्ड और मणिपुर।
 - प्रतिस्थापन स्तर की प्रजनन क्षमता (Replacement level fertility) कुल प्रजनन दर को इंगति करती है, यानी प्रति महिला पैदा होने वाले बच्चों की औसत संख्या जिस पर आबादी बना कर्सी प्रवासन के एक पीढ़ी से दूसरी पीढ़ी में स्वयं को प्रतिस्थापति करती है।

CHART-1

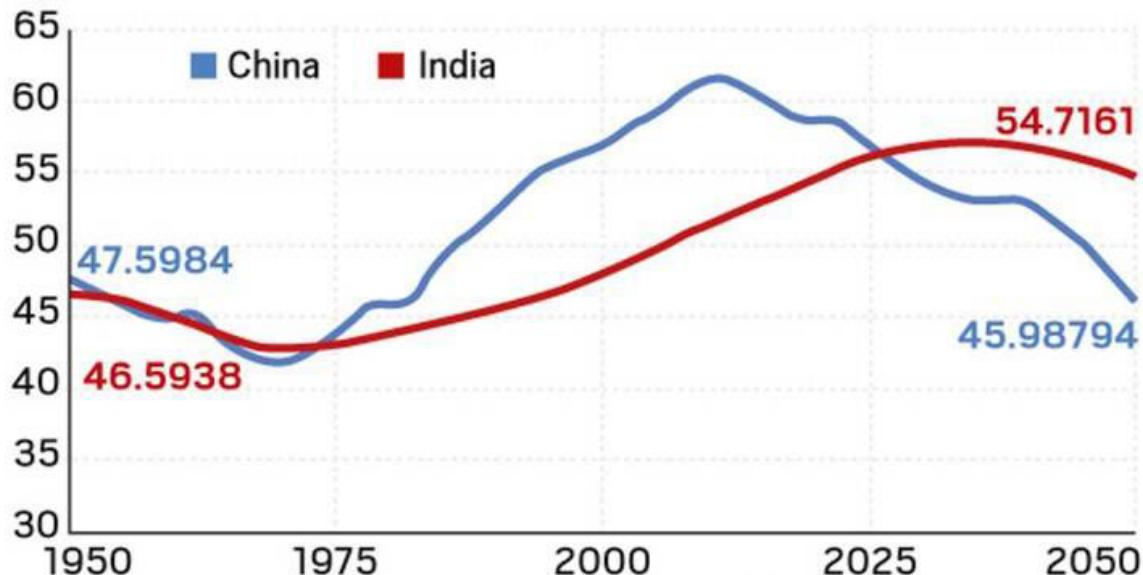
TOTAL FERTILITY RATE



- मृत्यु दर संकेतकों में सुधार:
 - जन्म के समय जीवन प्रत्याशा में उल्लेखनीय सुधार देखा गया है, जो वर्ष 1947 के 32 वर्ष से बढ़कर वर्ष 2019 में 70 वर्ष हो गया।
 - NFHS-5 के अनुसार, **शाश्वत मृत्यु दर (IMR)** 32 प्रति1000 जीवति जन्म है, जो ग्रामीण क्षेत्रों के लिये औसतन 36 और शहरी क्षेत्रों के लिये 23 के स्तर पर है।
- परवार नियोजन में वृद्धि:
 - NFHS-5 के अनुसार, अखलि भारतीय स्तर पर और पंजाब को छोड़कर लगभग सभी चरण-II राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों में समग्र ग्रन्थनिधिक प्रसार दर (Contraceptive Prevalence Rate- CPR) 54% से बढ़कर 67% हो गई है।
- जीवन प्रत्याशा में सुधार:
 - **संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष** (United Nations Population Fund- UNFPA) की **विश्व जनसंख्या स्थितिरिपोर्ट (State of World Population report), 2023** के अनुसार:
 - भारतीय पुरुष के लिये औसत जीवन प्रत्याशा 71 वर्ष और महलियों के लिये 74 वर्ष अनुमानित की गई।
 - वकिसति भूभागों के मामले में, पुरुषों के लिये औसत जीवन प्रत्याशा 77 वर्ष और महलियों के लिये 83 वर्ष (जो सब में सर्वाधिक है) होने का अनुमान लगाया गया।
 - कम वकिसति भूभागों के मामले में यह आयु पुरुषों के लिये 70 वर्ष और महलियों के लिये 74 वर्ष है, जबकि कम वकिसति देशों में यह पुरुषों के लिये 63 वर्ष और महलियों के लिये 68 वर्ष है।
- प्रबल जनसंख्याकीय लाभांश:
 - भारत की जनसंख्या बड़े कार्यबल के मामले में एक महत्वपूर्ण लाभ प्रदान करती है, जो आरथकि वकिस को गतिदिने में मदद कर सकती है।
 - भारत की 68% आबादी 15 से 64 वर्ष के आयु वर्ग में है, जो कार्यशील या कार्य करने में सक्षम आबादी में उल्लेखनीय योगदान प्रदान करती है।
 - वृद्धशील विश्व में भारत के पास सबसे युवा आबादी मौजूद है। वर्ष 2022 तक, भारत में औसत आयु मात्र 29 वर्ष थी, जबकि यह चीन एवं अमेरिका में 38, पश्चिमी यूरोप में 46 और जापान में 51 वर्ष थी।

CHART-2

PERCENT SHARE OF POPULATION AGED 20-59



भारत में जनसंख्या समिति(Population Committee) का गठन क्यों आवश्यक था?

- व्यापक अनुमानित जनसंख्या:
 - संयुक्त राष्ट्र के अनुमान के अनुसार, इस दशक के अंत तक भारत की जनसंख्या 1.5 बिलियन का स्तर पर कर जाएगी और वर्ष 2064 तक धीरे-धीरे बढ़ती रहेगी जब यह 1.7 बिलियन तक पहुँच जाएगी।
 - जनसंख्या वृद्धिदर में सुस्ती के बावजूद जनसांख्यिकीय संकरण जारी है जो भारत के आयु वितरण और आर्थिक विकास क्षमता के लिये नहिं उपलब्ध है।
- जनसांख्यिकीय लाभांश और आर्थिक विकास का दोहन करना:
 - भारत का जनसांख्यिकीय लाभांश प्रतीक्षित विवरण आर्थिक विकास का अवसर प्रस्तुत करता है, यदि स्वास्थ्य, शिक्षा और कौशल विकास में उपयुक्त निवेश किया जाए।
 - इस लाभांश का लाभ उठाने के लिये मानव पूँजी को बढ़ाने और हाशमी पर स्थिति समूहों को कार्यबल में एकीकृत करने की पहल की आवश्यकता है। प्रक्रियाएँ जनसंख्या समिति द्वारा महत्वपूर्ण भूमिका नभी सकती है।
- स्वास्थ्य, शिक्षा और रोज़गार क्षेत्र में विद्यमान चुनौतियों को संबोधित करना:
 - स्वास्थ्य पर सार्वजनिक व्यय **सकल घरेलू उत्पाद** के लगभग 1% पर स्थिर बना हुआ है, जो ऐसी नीतियों की आवश्यकता को रेखांकित करता है जो स्वास्थ्य संवरद्धन को प्राथमिकता दें और स्वास्थ्य अवसंरचना अधिक वित्त आवंटित करें।
 - **युनिसेफ** के अनुसार, वर्ष 2030 तक लगभग 47% भारतीय युवाओं में रोज़गार के लिये आवश्यक शिक्षा एवं कौशल की कमी प्रदर्शित हो सकती है।
 - **कोवडि-19** महामारी के कारण उत्पन्न व्यवधानों ने इन चुनौतियों को और बढ़ा दिया है, जहाँ 250 मिलियन से अधिक बच्चों को स्कूल छोड़ने के लिये मजबूर होना पड़ा, जिससे अधिगम प्रतिक्रियाएँ (लर्निंग आउटकम) को उल्लेखनीय आघात लगा।
 - जनसंख्या समिति सुव्यवस्थिति और व्यापक तरीके से इन क्षेत्रों में लक्षण दृष्टिकोण को बढ़ाने में मदद करेगी।
- साक्षय-आधारित निरिण्य लेने का महत्व:
 - साक्षय-आधारित नीति निरिण्य के लिये स्टीक एवं समयबद्ध डेटा आवश्यक है। भारत को आँकड़ों की उपलब्धता एवं गुणवत्ता के मामले में चुनौतियों का सामना करना पड़ रहा है, जिसके लिये अनुमान संग्रह पद्धतियों में सुधार, प्रौद्योगिकी अंगीकरण और हतिधारकों के साथ सहयोग की आवश्यकता है।
 - उच्चाधिकार प्राप्त समिति **राष्ट्रीय प्रतिवेदन संगठन (NSSO)** और NFHS द्वारा प्रदान किये गए पछिड़े डेटा के लिये एक व्यवहार्य विकल्प पेश कर सकती है।
- डेटा अवसंरचना को आधुनिकीकरण की आवश्यकता:
 - स्टीक जनसांख्यिकीय डेटा संग्रह और विश्लेषण के लिये डिजिटल प्रौद्योगिकियों और सुदृढ़ प्रणालियों के माध्यम से डेटा अवसंरचना को आधुनिकीकरण की आवश्यकता जाना महत्वपूर्ण है।
 - विश्वसनीय जनसंख्या आँकड़ों के लिये डेटा संग्रह विधियों, डेटा प्रोसेसिंग प्रौद्योगिकियों और डेटा सुरक्षा में निवेश अनिवार्य है।
- समावेशी और सतत विकास को साकार करना:
 - जनसंख्या प्रबंधन के लिये समग्र दृष्टिकोण अपनाकर तथा स्वास्थ्य, शिक्षा, रोज़गार एवं सांख्यिकीय प्रणालियों में निवेश को प्राथमिकता

- देकर भारत अपनी विकास क्षमता को साकार कर सकता है और समावेशी एवं सतत विकास प्राप्त कर सकता है।
- भारत के परिवर्तन को सफलतापूर्वक आगे बढ़ाने के लिये रणनीतिकि योजना, प्रभावी कार्यान्वयन और अंतर्राष्ट्रीय सहयोग महत्वपूर्ण हैं जो प्रस्तावित जनसंख्या समतिके स्तर पर सफलतापूर्वक पूरे किये जा सकते हैं।

जनसंख्या समतिके गठन में शामलि किये जाने वाले विभिन्न बहुंत्रिक्या होने चाहये?

■ बहु-क्षेत्रीय रणनीतिअपनाना:

- अंतर्राष्ट्रीय बजट** में इस महत्वपूर्ण पहल की शुरूआत 'विकासित भारत' के लक्ष्य के अनुरूप होनी चाहये। इस समतिको परिवार नियोजन, मातृ एवं शशि स्वास्थ्य, शक्षिषा, रोज़गार और सामाजिक-आरथकि विकास जैसे विभिन्न क्षेत्रों को शामलि करते हुए एक बहु-क्षेत्रीय रणनीतिअपनानी चाहये, जैसे कि:
 - खेल-आधारित लचीला पाठ्यक्रम तैयार करना और आरंभकि बाल्यावस्था की शक्षिषा की मांग उत्पन्न करने के लिये माता-पति, समुदायों और हतिधारकों को शामलि करना परिणामों में सुधार के अन्य उपाय हो सकते हैं।
 - इसके अतिरिक्त, बेरोज़गारी को कम करने और उत्पादकता बढ़ाने के लिये मौजूदा कौशल विकास पहल और उद्योग की आवश्यकताओं के बीच के अंतर को पाठने के प्रयास आवश्यक हैं।

■ जनसंख्या प्रबंधन के लिये अंतःविषयक दृष्टिकोण:

- जनसंख्या समतिकी सफलता उसके अंतःविषयक दृष्टिकोण पर निभर करती है, जो जनसंख्यकी, सार्वजनिक स्वास्थ्य, अरथशास्त्र, समाजशास्त्र और शासन से विशेषज्ञता प्राप्त करगी।
 - समतिको विविध दृष्टिकोणों का लाभ उठाते हुए उभरते मुद्दों की पहचान करनी चाहये और कठोर अनुसंधान एवं डेटा विश्लेषण के माध्यम से मौजूदा हस्तक्षेपों की प्रभावकारता का आकलन करना चाहये।

■ प्रभावी कार्यान्वयन के लिये सहक्रियात्मक प्रयास:

- राष्ट्रीय और जमीनी स्तर, दोनों स्तरों पर प्रभावी नीतिकार्यान्वयन के लिये सरकारी एजेंसियों, गैर-सरकारी संगठनों, नागरकि समाज, शक्षिषा जगत और नजीकि क्षेत्र सहित विविध हतिधारकों के साथ सहकार्यता आवश्यक है।
 - ये साझेदारियाँ सामूहिक कार्यालयों को बढ़ावा देंगी और जनसंख्या-संबंधित कार्यक्रमों की सफलता सुनिश्चित करेंगी।

■ जन जागरूकता और शक्षिषा पर बल देना:

- समतिको नीतिनिरिमान के अलावा जन जागरूकता और शक्षिषा अभियान पर भी बल देना चाहये। सटीक जानकारी के साथ व्यक्तियों और समुदायों को सशक्त बनाकर, यह उत्तरदायी परिवार नियोजन अभ्यासों को बढ़ावा देने और स्वास्थ्य परिणामों को उन्नत करने का लक्ष्य रखता है।

■ जनसंख्या प्रबंधन में अंतर्राष्ट्रीय सहयोग:

- जनसंख्या प्रबंधन में अंतर्राष्ट्रीय सहयोग और सर्वोत्तम अभ्यासों के आदान-प्रदान को सुविधाजनक बनाना महत्वपूर्ण है। वैश्वकि अनुभवों से सीखना और अंतर्राष्ट्रीय संगठनों के साथ सहयोग करना जनसंख्यकीय चुनौतियों से नपिटने में भारत की रणनीतियों को समृद्ध कर सकता है।
 - संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या प्रभाग, **विश्व बैंक** और शैक्षणिक संस्थानों जैसे अंतर्राष्ट्रीय संगठनों के साथ सहयोग जनसंख्या डेटा संग्रहण एवं विश्लेषण के लिये वैश्वकि सर्वोत्तम अभ्यासों, तकनीकी विशेषज्ञता एवं वित्तपोषण के अवसरों तक पहुँच प्रदान कर सकता है।

■ भारत के विकासित होते जनसंख्यकीय परदृश्य को एकीकृत करना:

- भारत के जनसंख्यकीय परदृश्य में पछिले कुछ वर्षों में महत्वपूर्ण बदलाव देखे गए हैं, जनिमें प्रजनन दर में गरिवट, कार्यशील आयु आबादी की वृद्धि और बढ़ती वृद्धि आबादी शामिल है।
 - परिकल्पति समतिको माध्यम से इन परिवर्तनों को समझना भविष्य के आरथकि और जनसंख्यकीय प्रक्षेपण को आकार देने के लिये महत्वपूर्ण है।

■ डेटा विश्वसनीयता के लिये गुणवत्ता आश्वासन तंत्र अपनाना:

- कठोर सत्यापन और गुणवत्ता आश्वासन तंत्र को लागू करने से जनसंख्या डेटा की विश्वसनीयता एवं सटीकता सुनिश्चित होती है। स्वतंत्र ऑडिटि, डेटा सत्यापन अभ्यास एवं सहकर्मी समीक्षा प्रक्रयाएँ डेटा तुरुटियों की पहचान करने और उनमें सुधार लाने में महत्वपूर्ण भूमिका नभिएँगी।

■ शोधकरत्ताओं को डेटा तक पहुँच की सुविधा प्रदान करना:

- खुली डेटा पहल को बढ़ावा देने और डेटा साझाकरण में पारदर्शता से शोधकरत्ताओं, नीतिनिरिमाताओं और आम लोगों के लिये जनसंख्या डेटा तक पहुँच बढ़ेगी।
 - अनुसंधान प्रक्रयाएँ डेटा के पुनः उपयोग, पारदर्शता और जवाबदेही को सुगम बनाने के लिये मानकीकृत प्रारूपों और डेटा साझाकरण प्रोटोकॉल को बढ़ावा दिया जाना चाहये।

निष्कर्ष

तीव्र जनसंख्या वृद्धि और जनसंख्यकीय परिवर्तनों से उत्पन्न चुनौतियों का समाधान करने के लिये एक उच्चाधिकार प्राप्त समतिकी स्थापना प्रभावी नीतियों एवं रणनीतियों को तैयार करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है। इस समतिको जनसंख्या वृद्धिको प्रभावी ढंग से प्रबंधित करने के लिये

अंतःविषयक दृष्टकोण अपनाना चाहयि, हतिधारकों के साथ सहयोग करना चाहयि और सार्वजनिक जागरूकता एवं शक्ति अभियानों पर ध्यान केंद्रित करना चाहयि। भारत का जनसांख्यकीय परिवृत्ति अवसर और चुनौतियाँ दोनों प्रस्तुत करता है। यदि स्वास्थ्य, शक्ति एवं रोज़गार के क्षेत्र में उपयुक्त निविश किया जाए तो इससे दुरुत आरथिक विकास की संभावना बनेगी।

अभ्यास प्रश्न: समावेशी और सतत विकास के लिये भारत के जनसांख्यकीय लाभांश का उपयोग करने में एक उच्चाधिकार प्राप्त जनसंख्या समितिकी भूमिका पर चर्चा कीजिये।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, विगत वर्ष के प्रश्न

प्रश्न.1 किसी भी देश के संदरभ में नमिनलखिति में से किसे उसकी सामाजिक पूँजी का हसिसा माना जाएगा? (2019)

- (a) जनसंख्या में साक्षरों का अनुपात
- (b) इसकी इमारतों, अन्य बुनियादी ढाँचों और मशीनों का स्टॉक
- (c) कामकाजी आयु-वर्ग में जनसंख्या का आकार
- (d) समाज में आपसी विश्वास और सद्भाव का स्तर

उत्तर: (d)

प्रश्न. 2 भारत को "जनसांख्यकीय लाभांश" वाला देश माना जाता है। यह किसी कारण है? (2011)

- (a) 15 वर्ष से कम आयु वर्ग में इसकी उच्च जनसंख्या
- (b) 15-64 वर्ष के आयु वर्ग में इसकी उच्च जनसंख्या
- (c) 65 वर्ष से अधिक आयु वर्ग में इसकी उच्च जनसंख्या
- (d) इसकी उच्च कुल जनसंख्या

उत्तर: (b)

प्रश्न 1. जनसंख्या शक्ति के प्रमुख उद्देश्यों की विवरण कीजिये तथा भारत में उन्हें प्राप्त करने के उपायों का विस्तार से उल्लेख कीजिये। (2021)

प्रश्न 2. "महिलाओं को सशक्त बनाना जनसंख्या वृद्धिको नियंत्रित करने की कुंजी है।" चर्चा कीजिये। (2019)

प्रश्न 3. समालोचनात्मक परीक्षण कीजिये किया बढ़ती जनसंख्या गरीबी का कारण है या गरीबी भारत में जनसंख्या वृद्धि का मुख्य कारण है। (2015)