



मनरेगा योजना के तहत कार्यान्वयन तकनीकी नवाचार

प्रलिस के लिये:

आधार भुगतान ब्रिज सिस्टम (APBS), [महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम \(मनरेगा\) योजना](#), राष्ट्रीय इलेक्ट्रॉनिक नदि प्रबंधन प्रणाली (NeFMS)

मेन्स के लिये:

मनरेगा योजना, सरकारी नीतियाँ और हस्तक्षेप

[स्रोत: पी.आई.बी](#)

चर्चा में क्यों?

ग्रामीण विकास मंत्रालय ने भारत के कमज़ोर वर्ग को कल्याणकारी लाभों से वंचित करने तथा [महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम \(मनरेगा\)](#) के तहत मज़दूरी भुगतान में देरी के लिये प्रौद्योगिकी, विशेष रूप से [आधार](#) के उपयोग से संबंधित चिंताओं का उत्तर दिया है।

- इन चिंताओं के संदर्भ में मंत्रालय ने मनरेगा के तहत कई तकनीकी नवाचारों पर प्रकाश डाला है, जिसका उद्देश्य इसका कार्यान्वयन में पारदर्शिता तथा दक्षता बढ़ाना है।

मनरेगा योजना क्या है?

परिचय:

- वर्ष 2005 में ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा शुरू की गई यह योजना विश्व के सबसे बड़े रोजगार गारंटी कार्यक्रमों में से एक है।
- यह योजना किसी भी ग्रामीण परिवार के वयस्क सदस्यों के लिये प्रत्येक वित्तीय वर्ष में सौ दिनों का रोजगार सुनिश्चित करते हुये वित्तीय गारंटी प्रदान करती है।
 - इस योजना द्वारा प्रतिभागी वैधानिक न्यूनतम वेतन अर्जित करने हेतु सार्वजनिक परियोजनाओं से संबंधित अकुशल शारीरिक कार्य संबंधी रोजगार में नियोजित किये जाते हैं।

मनरेगा की वर्तमान स्थिति:

- इसके तहत वर्तमान में 14.32 करोड़ जॉब कार्ड पंजीकृत किये गए हैं, जिनमें से 68.22% सक्रिय जॉब कार्ड हैं तथा इसमें कुल 25.25 करोड़ श्रमिक पंजीकृत हैं, जिनमें से 56.83% सक्रिय श्रमिक हैं।

कार्यान्वयन तकनीकी नवाचार:

आधार एकीकरण:

- इसके तहत वास्तविक लाभार्थियों के डी-डुप्लीकेशन तथा प्रमाणीकरण के लिये निरंतर आधार सीडिंग (आधार संख्या को प्राथमिक बैंक खाता संख्या से जोड़ना) की जाती है।
- 14.08 करोड़ (98.31%) सक्रिय श्रमिकों की आधार सीडिंग पहले ही पूर्ण हो चुकी है। इन सीडिंग आधार की तुलना में कुल 13.76 करोड़ आधार प्रमाणित किये गए हैं एवं 87.52% सक्रिय श्रमिक अब आधार पेमेंट ब्रिज सिस्टम (Aadhaar Payment Bridge System- APBS) के पात्र हैं।
 - APBS एक भुगतान प्रणाली है जो लाभार्थियों के आधार-लॉक बैंक खातों में इलेक्ट्रॉनिक रूप से सरकारी सब्सिडी और लाभ की राशि भेजने के लिये आधार संख्या का उपयोग करती है।
 - तकनीकी या आधार-संबंधी समस्याओं का सामना करने वाली ग्राम पंचायतें मुद्दों के समाधान होने तक मामले-दर-मामले आधार पर APBS से छूट मांग सकती हैं।
 - [नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया \(NPCI\)](#) का डेटा DBT के लिये आधार सक्षम होने पर 99.55% या उससे अधिक की सफलता दर का संकेत देता है।
- मज़दूरी रोजगार के लाभार्थियों के वेतन का भुगतान APBS के माध्यम से किया जाना है।
- हाल की चिंताओं के अनुसार कुल पंजीकृत श्रमिकों में से 34.8% और सक्रिय श्रमिकों में से 12.7% अभी भी APBS के

लघि अयोग्य हैं तथा उनकी कोई प्रसंगिकता नहीं है।

◦ क्योंकि **APBS केवल तभी लागू होता है जब कोई पंजीकृत लाभार्थी मज़दूरी रोज़गार के अंतर्गत आता है।**

◦ **राष्ट्रीय इलेक्ट्रॉनिक फंड प्रबंधन प्रणाली (National Electronic Fund Management System- NEFMS):**

• लाभार्थियों को सीधे वेतन भुगतान करने के लिये वित्त वर्ष 2016-17 में **NEFMS** पेश किया गया था।

◦ 99% से अधिक वेतन भुगतान सीधे लाभार्थियों के बैंक/डाकघर खातों में जमा किया जाता है।

■ **NMMS के माध्यम से रयिल-टाइम नगरानी:**

◦ **राष्ट्रीय मोबाइल मॉनिटरिंग सिस्टम (National Mobile Monitoring System)** ऐप कार्यस्थलों पर लाभार्थियों की रयिल-टाइम उपस्थिति को कैप्चर करता है।

• लाभार्थी और नागरिक पारदर्शिता बढ़ाते हुए कार्यकर्त्ता की उपस्थितिका सत्यापन कर सकते हैं।

■ **परसिंपत्तियों की जयोटैगिंग:**

◦ यह सिस्टम योजना के तहत बनाई गई परसिंपत्तियों की जयोटैगिंग के लिये **रमोट सेंसिंग तकनीक** का उपयोग करता है।

• रमोट सेंसिंग किसी क्षेत्र के **परावर्तति और उत्सर्जति वकिरण** का दूरस्थ (आमतौर पर उपग्रह या वमिन से) मापन कर उसकी भौतिक वशिषताओं का पता लगाने एवं नगरानी करने की प्रक्रिया है।

◦ यह स्थान-वशिषिट जानकारी प्रदान करके सार्वजनिक जाँच और जवाबदेही सुनश्चिति करता है।

◦ **जॉब कार्ड अद्यतनीकरण:**

• राज्यों/केंद्रशासति प्रदेशों द्वारा नयिमति रूप से जॉब कार्ड अद्यतति किया/हटाया जाता है-

• यदि कोई जॉब कार्ड नकली जॉब कार्ड (गलत जॉब कार्ड)/डुप्लिकेट जॉब कार्ड है/परिवार काम करने के इच्छुक नहीं है/परिवार ग्राम पंचायत से स्थायी रूप से स्थानांतरति हो गया है/जॉब कार्ड में एकल व्यक्ति है और उस व्यक्ति की मृत्यु हो गई है, तो उसे हटाया जा सकता है।

• **अप्रैल 2022 से अब तक करीब 2.85 करोड़ जॉब कार्ड नरिस्त कयि जा चुके हैं।**

◦ **ड्रोन द्वारा नगरानी:**

• बेहतर नरिणय लेने, वास्तविक समय की नगरानी और डेटा संग्रह को बढ़ाने के लिये ड्रोन का पायलट परीक्षण कयि जा रहा है।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष प्रश्न

?????????:

प्रश्न. नमिनलखिति में से कौन “महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधनियम” के अंतर्गत लाभ प्राप्त करने का पात्र है?

(a) केवल अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति परिवारों के वयस्क सदस्य

(b) गरीबी रेखा से नीचे के (BPL) परिवारों के वयस्क सदस्य

(c) सभी पछिड़े समुदायों के परिवारों के वयस्क सदस्य

(d) किसी भी परिवार के वयस्क सदस्य

उत्तर: (d)

व्याख्या:

■ महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधनियम (MGNREGA), जो दुनिया का सबसे बड़ा रोजगार गारंटी कार्यक्रम है, 2005 में प्रत्येक परिवार को प्रतिवर्ष 100 दिनों के वेतन रोजगार की गारंटी देने के प्राथमिक उद्देश्य के साथ अधनियमति कयि गया था, जिनके वयस्क सदस्य अकुशल शारीरिक कार्य करने के लिये स्वेच्छा से काम करते हैं।

■ इसका उद्देश्य कयि गए 'श्रम' (प्रोजेक्ट) के माध्यम से दीर्घकालिक गरीबी के कारणों को संबोधति करना और सतत् विकास सुनश्चिति करना है। इन कार्यों की योजना बनाने और कार्यान्वयन में पंचायती राज संस्थानों (PRI) को महत्वपूर्ण भूमिका सुनश्चिति कर वकिंद्रीकरण की प्रक्रिया को मज़बूत करने पर भी ज़ोर दिया गया है।

अतः वकिल्प D सही है।