# अमृत (अटल कायाकल्प और शहरी परविर्तन मशिन) योजना

## प्रलिमि्स के लयि:

अमृत, पेयजल सर्वेक्षण, जल के लयि प्रौद्योगकिी उप-मशिन, राष्ट्रीय जल नीत, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मशिन (NMCG), रविर सटिीज़ अलायंस (RCA), स्वच्छ भारत मशिन, राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम, सार्वजनकि-नजिी भागीदारी (PPP), कोवडि-19, आयुष्मान भारत

## मेन्स के लयि:

कार्यान्वयन में चुनौतयिाँ, **अमृत योजना को नया रूप देने हेतु कदम,** प्रकृत-िआधारति समाधान, जन-केंद्रति दृष्टकिोण, **स्थानीय नकिायों को सशक्त बनाना**

स्रोत: द हदि

## चर्चा में क्यों?

हाल ही में अमृत योजना ने जल की गतशिीलता और प्रदूषण से संबंधति बुनयिादी ढाँचे के मुद्दों के समाधान में आने वाली चुनौतयिों को लेकर ध्यान आकर्षति कयिा है।

## अमृत योजना क्या है?

- **परचिय:**
  - **कायाकल्प और शहरी परविर्तन के लयि अटल मशिन (Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation- AMRUT)** 25 जून, 2015 को देश भर के 500 चयनति शहरों में शुरू कयिा गया था, जसिमें **लगभग 60% शहरी आबादी को कवर** कयिा गया।
  - **मशिन का लक्ष्य बुनयिादी ढाँचे को बढ़ाना** और चयनति शहरों क्षेत्र में सुधारों को लागू करना है, जसिमें जलापूर्त, सीवरेज, जल नकिासी, हरति स्थान, गैर-मोटर चालति परविहन तथा क्षमता नरि्माण शामलि हैं।
- अमृत 2.0 योजना:
  - यह योजना 1 अक्तूबर, 2021 को शुरू की गई थी, जसिमें 5 वर्ष की अवधयिानी वत्तिीय वर्ष 2021-22 से वत्तिीय वर्ष 2025-26 तक के लयि **अमृत 1.0** को शामलि कयिा गया है।
  - इसका उद्देश्य **देश के 500 शहरों से लगभग 4,900 वैधानकि कस्बों तक जलापूर्त** की सार्वभौमकि कवरेज और अमृत योजना के **पहले चरण में शामलि 500 शहरों में सीवरेज/सेप्टेज** प्रबंधन की कवरेज है।
  - **अमृत 2.0** का उद्देश्य उपचारति सीवेज के पुनर्चक्रण/पुनः उपयोग, जल नकिायों के पुनरुद्धार और जल संरक्षण द्वारा **शहर जल संतुलन योजना (City Water Balance Plan- CWBP)** के वकिास के माध्यम से जल की चक्रीय अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देना है।
  - मशिन में **शहरी नयिोजन, शहरी वत्ति को मज़बूत करने आदि के** माध्यम से नागरकिों के जीवन को आसान बनाने के लयि सुधार एजेंडा भी शामलि है।
  - **अमृत 2.0 के अन्य घटक:**
    - जल के न्यायसंगत वतिरण, **अपशष्टि जल के पुनः उपयोग, जल नकिायों** के मानचत्रिण और शहरों/कस्बों के बीच स्वस्थ प्रतस्पिर्द्धा को बढ़ावा देने के लयि **पेयजल सर्वेक्षण**।
    - **जल वाले क्षेत्र में नवीनतम वैश्वकि प्रौद्योगकियिों का लाभ** उठाने के लयि जल हेतु प्रौद्योगकिी उप-मशिन।
    - जल संरक्षण के बारे में जनता में जागरूकता फैलाने के लयि **सूचना, शक्षिा और संचार (Education and Communication- IEC)** अभयिान चलाना।

## अमृत 2.0 योजना की स्थति क्या है?

- **नधि आवंटन:**

- मार्च 2023 तक चल रही परियोजनाओं के लिये अमृत 2.0 का **कुल परिव्यय** 2,99,000 करोड़ रुपए है।

- **प्रभाव:**
  - AMRUT ने **महिलाओं के जीवन पर कई सकारात्मक प्रभाव डाले हैं।** पानी लाने में लगने वाले प्रयासों में कमी आने के कारण अब महिलाएँ अपने समय का अधिक **उत्पादक तरीके (Productive Way)** से उपयोग कर सकती हैं।
  - इससे सुरक्षित पेयजल की उपलब्धता के कारण **बीमारियों** के भार में भी **कमी** आई है।
- **चुनौतियाँ:**
  - योजना के कार्यान्वयन के बावजूद **अपर्याप्त जल, सफाई और स्वच्छता** के कारण **प्रतिवर्ष लगभग 200,000 लोग मर जाते हैं।**
  - **वर्ष 2016 में भारत में असुरक्षित जल और स्वच्छता के कारण होने वाली बीमारियों का भार प्रतिव्यक्ति चीन की तुलना में 40 गुना अधिक है तथा इसमें बहुत कम सुधार हुआ है।**
  - नीति आयोग की एक रिपोर्ट बताती है कि वर्ष 2030 तक लगभग 21 प्रमुख शहरों में भूजल स्तर समाप्त हो जाएगा, जिससे भारत की 40% आबादी को पेयजल उपलब्ध नहीं हो सकेगा।
    - लगभग 31% शहरी भारतीय घरों में पाइप से पानी की आपूर्ति नहीं होती है, जबकि **67.3% आवासों में पाइप से सीवरेज प्रणाली नहीं जुड़ी हुई है।**

## अन्य नई पहलें

- **प्रधानमंत्री आवास योजना-शहरी (PMAY-U)**
- **जलवायु स्मार्ट शहर मूल्यांकन ढाँचा 2.0**
- **TULIP- शहरी शिक्षण इंटर्नशिप कार्यक्रम**
- **स्मार्ट सिटी मिशन (SCM)**
- **राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (NMCG)**
- **रिविर सिटीज़ एलायंस (RCA)**
- **राष्ट्रीय जल नीति, 2012** शहरी और औद्योगिक क्षेत्रों में, जहाँ भी तकनीकी-आर्थिक रूप से संभव हो, वर्षा जल संचयन और लवणीकरण की वकालत करती है, ताकि उपयोग योग्य जल की उपलब्धता बढ़ाई जा सके।

## AMRUT योजना के कार्यान्वयन में क्या चुनौतियाँ हैं?

- **राज्य परियोजना कार्यान्वयन:** नियमित रूप से धनराशि जारी किये जाने के बावजूद **बिहार और असम** जैसे राज्यों ने **अभी तक परियोजनाएँ पूर्ण नहीं की हैं** या **PPP मॉडल** का उपयोग नहीं किया है, जिसके परिणामस्वरूप अधिकांश राज्यों में कार्यान्वयन 50% से भी कम पूरा हुआ है।
- **AMRUT कार्यक्रम का दायरा:** इस योजना में समग्र दृष्टिकोण के बजाय **परियोजना-केंद्रित दृष्टिकोण** पर ज़ोर दिया गया है।
- **संभावित ओवरलैप और अभिसरण चुनौतियाँ: AMRUT और स्वच्छ भारत मिशन जैसी अन्य योजनाओं** के बीच ओवरलैप के परिणामस्वरूप वित्तपोषण आवंटन चुनौतियाँ उत्पन्न हो सकती हैं और विशिष्ट **शहरी मुद्दों को संबोधित करने में कार्यभार बढ़ सकता है।**
- **वायु प्रदूषण की समस्या का समाधान नहीं:** **राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम** इसलिये शुरू किया गया क्योंकि **AMRUT 2.0 के बाद से वायु की गुणवत्ता में गिरावट जारी** रही है, क्योंकि AMRUT 1.0 में केवल पानी और सीवरेज पर ध्यान केंद्रित किया गया, जिससे वायु गुणवत्ता से संबंधित समस्याएँ अनसुलझी रह गईं।
- **गैर-समावेशी शासन संरचना:** निर्वाचित नगर सरकारों की **जैविक भागीदारी के बिना यांत्रिक रूप से तैयार की गई योजना,** इसे शहरी लोगों के **लिये कम समावेशी योजना बनाती है।**

## AMRUT योजना को पुनर्जीवित करने हेतु क्या कदम उठाने की आवश्यकता है?

- **वित्तीय चुनौतियाँ और समाधान:** स्थानीय शहरी निकायों को स्थानीय परियोजनाओं के कार्यान्वयन हेतु **शीर्ष-निम्न वित्तपोषण दृष्टिकोण पर निर्भर रहने के बजाय** वित्तीय संसाधनों में विविधता लाने की आवश्यकता है।
- **समग्र दृष्टिकोण: जलवायु परिवर्तन, वर्षा प्रतिरूप और मौजूदा बुनियादी ढाँचे** को ध्यान में रखते हुए शहरी जल प्रबंधन को उभरती चुनौतियों का समाधान करना चाहिये।
  - इस योजना के लिये **प्रकृति आधारित समाधान** और **जन-केंद्रित दृष्टिकोण तथा स्थानीय निकायों को सशक्त बनाने वाली व्यापक कार्यप्रणाली की आवश्यकता है।**
- **सामुदायिक व्यस्तता: गैर-सरकारी संगठनों और निवासी संघों सहित** सामुदायिक समूहों की भागीदारी को प्रोत्साहित करने से ज़मीनी स्तर से विचार और फीडबैक प्राप्त करके आवास योजनाओं की प्रभावशीलता को बढ़ाया जा सकता है।
- **सफलता की कहानियों से सीखना:** ऐसे सफल **केस का अध्ययन करना,** जहाँ **स्वच्छता और सफाई** में **उल्लेखनीय सुधार** हुआ, आवास संबंधी पहलों में समान चुनौतियों का समाधान करने के लिये **बहुमूल्य अंतर्दृष्टि** प्रदान कर सकता है।
  - उदाहरण के लिये दहानु तालुका में **"सभी के लिये जल उपलब्धता"** पहल का **उद्देश्य स्थानीय जनजातीय समुदायों को पीने योग्य जल उपलब्ध कराना था।**
- **नवाचार और अनुसंधान: स्वास्थ्य और आवास संबंधी मुद्दों** से संबंधित उद्योग-विशिष्ट अनुसंधान एवं विकास को बढ़ावा देने के लिये **नवाचार केंद्रों** की स्थापना से नवीन समाधानों और प्रौद्योगिकियों को बढ़ावा मिल सकता है।

**दृष्टि मेन्स प्रश्न:**

**प्रश्न.** अटल नवीकरण और शहरी परिवर्तन मिशन (AMRUT) योजना के कार्यान्वयन में आने वाली चुनौतियों पर चर्चा कीजिये। इन चुनौतियों से निपटने के लिये संभावित रणनीतियों का सुझाव दीजिये।

## UPSC सिविल सेवा परीक्षा, विगत वर्ष के प्रश्न

### ??????????:

**प्रश्न. आयुष्मान भारत डिजिटल मिशन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये: (2022)**

1. निजी और सरकारी अस्पतालों द्वारा इसे अपनाना होगा।
2. जैसा कि इसका उद्देश्य सार्वभौमिक, स्वास्थ्य कवरेज प्राप्त करना है, भारत के प्रत्येक नागरिक को अंततः इसका हिस्सा होना चाहिये।
3. इसकी देश भर में निर्बाध पोर्टेबिलिटी है।

**उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?**

(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 3
(c) केवल 1 और 3
(d) 1, 2 और 3

उत्तर: (d)

---

**प्रश्न. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये : (2011)**

भारत में महानगर योजना समिति:

1. भारतीय संविधान के प्रावधानों के अंतर्गत गठित होती है।
2. उस महानगरीय क्षेत्र के लिये विकास योजना प्रारूप तैयार करती है।
3. उस महानगरीय क्षेत्र में सरकार की प्रयोजित योजनाओं को लागू करने का पूर्ण दायित्व पूरा करती है।

**उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/कौन-से सही है/हैं ?**

(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 2
(c) केवल 1 और 3
(d) 1, 2 और 3

**उत्तर: (a)**

---

### ?????

**प्रश्न. भारत में नगरीय जीवन की गुणवत्ता की संक्षिप्त पृष्ठभूमि के साथ 'स्मार्ट नगर कार्यक्रम' के उद्देश्य और रणनीति बताइये। (2016)**

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/amrut-atal-mission-for-rejuvenation-and-urban-transformation-scheme