



## ग्लोबल रविर सटीज एलायंस: NMCG

### प्रलिस के लयि:

राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मशिन, रविर-सटीज एलायंस (RCA), COP28, मसिसिपी रविर सटीज एंड टाउन्स इनशिएटिवि (MRCTI), नमामि गंगे, पर्यावरण (संरक्षण) अधनियम (EPA), 1986

### मेन्स के लयि:

राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मशिन, पर्यावरण प्रदूषण और गरिवट, वभिनिन क्षेत्रों में वकिस के लयि सरकारी नीतयिों एवं हस्तक्षेप तथा उनकी रूपरेखा और कार्यान्वयन से उत्पन्न होने वाले मुद्दे

[स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस](#)

## चर्चा में कयों?

हाल ही में [राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मशिन \(NMCG\)](#) ने [मसिसिपी रविर सटीज एंड टाउन्स इनशिएटिवि \(MRCTI\)](#) के साथ सामान्य प्रयोजन के एक ज्ञापन (MoCP) पर हस्ताक्षर कयि हैं।

- MRCTI संयुक्त राज्य अमेरिका में [मसिसिपी नदी के कनारे स्थति 124 शहरों/कस्बों](#) का प्रतनिधित्व करता है।
- NMCG ने [रविर सटीज अलायंस \(RCA\)](#) की ओर से MoCP पर हस्ताक्षर कयि हैं। हस्ताक्षर समारोह [COP28](#) के भाग के रूप में दुबई में हुआ।

## मसिसिपी रविर सटीज एंड टाउन्स इनशिएटिवि (MRCTI) क्या है?

- MRCTI को वर्ष 2012 में [मसिसिपी नदी के लयि](#) एक प्रभावशाली समाधान प्रदान करने के लयि शुरू कयि गया था, जसिसे वाशगिटन, डीसी में प्रभावी नदी संरक्षण, इसकी बहाली तथा प्रबंधन की मांग में महत्त्वपूर्ण रूप से वृद्धि हुई है।
- यह नदी और मानव के अस्तित्व से संबंधति है, जसिमें नदी के जल की गुणवत्ता तथा आवास बहाली, बाढ़ एवं बाढ़ के मैदान के मुद्दे, नदी-तट केंद्रति मनोरंजक गतिविधयिों, सतत् अर्थव्यवस्था और नदी संस्कृति इतिहास का उत्सव शामिल है।

## रविर सटीज एलायंस (RCA) क्या है?

- **परचिय:**
  - RCA [जल शक्ति मंत्रालय \(MoJS\)](#) एवं [आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय \(MoHUA\)](#) की एक संयुक्त पहल है, जसिका उद्देश्य नदी-शहरों को जोड़ना तथा सतत् नदी केंद्रति वकिस पर ध्यान आकृष्ट करना है।
  - यह एलायंस **तीन व्यापक वषियों-** नेटवर्कगि, क्षमता नरिमाण तथा तकनीकी सहायता पर केंद्रति है।
  - **नवंबर 2021 में 30 सदस्य शहरों** से शुरू होकर यह गठबंधन पूरे भारत में 110 नदी शहरों और डेनमार्क के एक अंतराष्ट्रीय सदस्य शहर तक वसितारति हो गया है।
- **उद्देश्य:**
  - RCA का इरादा शहरी नदी प्रबंधन, नई प्रथाओं और दृष्टिकोणों को सीखने तथा **भारतीय शहरों के लयि ज्ञान वनिमिय (ऑनलाइन)** की सुवधि प्रदान करना है।
  - यह अंतराष्ट्रीय शहरों के लयि भारतीय शहरों के अनुभवों के बारे में जानने का भी अवसर होगा, जो उनके संदर्भों के लयि प्रासंगिक हो सकते हैं।

## राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मशिन (NMCG) क्या है?

#### ■ संदर्भ:

- 12 अगस्त, 2011 को NMCG को सोसायटी पंजीकरण अधिनियम, 1860 के तहत एक सोसायटी के रूप में सूचीबद्ध किया गया था।
- इसने **राष्ट्रीय गंगा नदी बेसिन प्राधिकरण (NGRBA)** की कार्यान्वयन शाखा के रूप में कार्य किया, जिसे **पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम (EPA), 1986** के प्रावधानों के तहत गठित किया गया था।
  - NGRBA को वर्ष 2016 में भंग कर दिया गया और उसकी जगह **राष्ट्रीय गंगा नदी पुनर्जीवन संरक्षण तथा प्रबंधन परिषद** ने ले ली।

#### ■ उद्देश्य:

- NMCG का उद्देश्य प्रदूषण को कम करना और गंगा नदी का पुनर्जीवन सुनिश्चित करना है।
  - **नमामा गंगे** गंगा की सफाई के लिये NMCG के प्रतिष्ठित कार्यक्रमों में से एक है।
- जल की गुणवत्ता और पर्यावरणीय रूप से **सतत विकास** सुनिश्चित करने के उद्देश्य से, व्यापक योजना और प्रबंधन तथा नदी में न्यूनतम पारस्थितिक प्रवाह को बनाए रखने के लिये अंतर-क्षेत्रीय समन्वय को बढ़ावा देकर इसे प्राप्त किया जा सकता है।

#### ■ संगठन संरचना:

- अधिनियम में गंगा नदी में पर्यावरण प्रदूषण की रोकथाम, नियंत्रण और कमी के उपाय करने के लिये राष्ट्रीय, राज्य और ज़िला स्तर पर पाँच स्तरीय संरचना की परिकल्पना की गई है:
  - भारत के प्रधानमंत्री की अध्यक्षता में राष्ट्रीय गंगा परिषद।
  - केंद्रीय जल शक्ति मंत्री (जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण विभाग) की अध्यक्षता में गंगा नदी पर सशक्त कार्य बल (ETF)।
  - स्वच्छ गंगा के लिये राष्ट्रीय मशिन (NMCG)।
  - राज्य गंगा समितियाँ।
  - राज्यों में गंगा नदी और उसकी सहायक नदियों से सटे प्रत्येक नरिदष्टित ज़िले में ज़िला गंगा समितियाँ।

## भारत में नदी पुनर्जीवन के लिये अन्य पहल क्या हैं?

- **गंगा एक्शन प्लान:** यह पहला नदी एक्शन प्लान था जिसे वर्ष 1985 में पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा घरेलू सीवेज के अवरोधन, डायवर्ज़न और उपचार द्वारा पानी की गुणवत्ता में सुधार करने के लिये शुरू किया गया था।
  - राष्ट्रीय नदी संरक्षण योजना **गंगा कार्य योजना** का वसितार है। इसका उद्देश्य गंगा एक्शन प्लान चरण 2 के तहत गंगा नदी को साफ करना है।
- **राष्ट्रीय जल मशिन (2010):** यह एकीकृत जल संसाधन प्रबंधन करता है जिससे जल संरक्षण, जल की न्यूनतम बरबादी और बेहतर नीतियाँ बनाकर समान जल-वितरण सुनिश्चित होता है।
- **स्वच्छ गंगा कोष:** वर्ष 2014 में इसका गठन गंगा को साफ करने, अपशष्टित उपचार संयंत्र स्थापित करने और नदी की जैवविविधता के संरक्षण के लिये किया गया था।
- **भुवन-गंगा वेब एप:** यह गंगा नदी में होने वाले प्रदूषण की नगिरानी हेतु जनता की भागीदारी सुनिश्चित करता है।
- **अपशष्टित नपिटान पर प्रतर्बिध:** वर्ष 2017 में **नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल** ने गंगा में किसी भी अपशष्टित के नपिटान पर प्रतर्बिध लगा दिया।

## UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न

**??????????:**

प्रश्न. नमिनलखिति कथनों पर वचिर कीजयि: (2014)

1. भारतीय पशु कल्याण बोर्ड, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के अधीन स्थापित है।
2. राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण एक सांविधिक निकाय है।
3. राष्ट्रीय गंगा नदी द्रोणी प्राधिकरण की अध्यक्षता प्रधानमंत्री करता है।

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

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

उत्तर: (b)

**??????????:**

प्रश्न. नमामगंगे और स्वच्छ गंगा का राष्ट्रीय मशिन (NMCG) कार्यक्रमों पर और इससे पूरव की योजनाओं के मशिरति परणामों के कारणों पर चर्चा कीजयि। गंगा नदी के पररिक्षण में कौन-सी प्रमात्रा छलांगें, क्रमकि योगदानों की अपेक्षा ज़्यादा सहायक हो सकती हैं? (2015)

PDF Refernece URL: <https://www.drishtias.com/hindi/printpdf/national-mission-for-clean-ganga-3>

