

## भारतीय तटरक्षक जहाज़ समुद्र प्रहरी की आसियान देशों में तैनाती

### प्रलिस के लयः

भारतीय तटरक्षक बल, समुद्र प्रहरी, प्रदूषण नयंत्रण पोत, आसियान, चेतक हेलीकॉप्टर, पुनीत सागर अभयान, संयुक्त राष्ट्र समुद्री कानून अभसिमय, 1982, लंदन अभसिमय, भारत-नॉर्वे द्वारा समुद्री प्रदूषण से नपिटने हेतु पहल

### मेन्स के लयः

समुद्र प्रहरी की मुख्य वशेषताएँ, समुद्री प्रदूषण से संबधति अंतरराष्ट्रीय पहल

स्रोत: पी.आई.बी.

### चर्चा में क्यों?

भारतीय तटरक्षक जहाज़ समुद्र प्रहरी, एक वशिषिट प्रदूषण नयंत्रण पोत, वर्तमान में 11 सतिंबर से 14 अक्टूबर 2023 तक आसियान देशों में तैनात रहेगा ।

- इस पहल की घोषणा रक्षा मंत्री ने नवंबर 2022 में कंबोडिया में आयोजति आसियान रक्षा मंत्री मीटिंग प्लस बैठक के दौरान की थी ।
- तैनाती के दौरान इस जहाज़ को बैंकॉक (थाईलैंड), हो ची मनिह (वयितनाम) और जकार्ता (इंडोनेशिया) में बंदरगाह पर रुकने की सुवधि प्रदान की गई है ।

### समुद्र प्रहरी की मुख्य वशेषताएँ:

- परचियः
  - भारतीय तटरक्षक जहाज़ समुद्र प्रहरी अत्याधुनिक प्रदूषण प्रतकिरिया तकनीक से लैस है । इसे 9 अक्टूबर 2010 को मुंबई में कमीशन कयिा गया था ।
- प्रमुख वशेषताएँ:
  - जहाज़ उन्नत प्रदूषण नयंत्रण गथिर से लैस है, जसिमें तेल रसाव को रोकने के लयि हाई-स्पर्टि बूम और रविर बूम जैसे रोकथाम उपकरण, साथ ही स्कमिर एवं साइड स्वीपिंग आर्मस जैसे तेल पुनरप्राप्ति उपकरण तथा भारतीय वशिष आर्थकि कषेत्र के भीतर भंडारण सुवधिाएँ शामिल हैं ।
    - जहाज़ प्रदूषण प्रतकिरिया कॉन्फगिरेशन में चेतक हेलीकॉप्टर से भी लैस है ।
  - इसमें मानव रहति मशीनरी संचालन की क्षमता भी मौजूद है ।

नोट: तेल रसाव मानव गतविधि के कारण पर्यावरण, वशिष रूप से समुद्री कषेत्रों में तरल पेट्रोलयिम हाइड्रोकार्बन का उत्सर्जन है । यह शब्द आमतौर पर समुद्री तेल रसाव के लयि प्रयोग कयिा जाता है, जहाँ तेल समुद्र या तटीय जल में मुक्त कर दयिा जाता है, लेकनि रसाव भूमिपर भी हो सकता है ।

- गतविधिथिः
  - एक वदिशी वनिमिय कार्यक्रम के हसिसे के रूप में, जहाज़ ने 13 राष्ट्रीय कैंडेट कोर कैंडेटों को "पुनीत सागर अभयान" में भाग लेने के लयि भेजा है, जो एक अंतरराष्ट्रीय आउटरीच कार्यक्रम है और साझेदार देशों के साथ समन्वय में समुद्र तट की सफाई एवं इसी प्रकार की गतविधिथिों पर केंद्रति है ।



//

## समुद्री प्रदूषण से संबंधित अंतरराष्ट्रीय पहल:

- संयुक्त राष्ट्र समुद्री कानून अभिसमय (United Nations Convention on the Law of the Sea - UNCLOS), 1982 हस्ताक्षरकर्ता राज्यों को डंपिंग द्वारा समुद्री पर्यावरण के प्रदूषण को रोकने, कम करने और नियंत्रित करने हेतु एक कानूनी ढाँचा विकसित करने का आह्वान करता है।
  - भारत UNCLOS का एक हस्ताक्षरकर्ता है।
- जहाजों से होने वाले प्रदूषण की रोकथाम के लिये अंतरराष्ट्रीय अभिसमय (International Convention for the Prevention of Pollution from Ships- MARPOL) परिचालन संबंधी या आकस्मिक कारणों से जहाजों द्वारा समुद्री पर्यावरण के प्रदूषण को रोकने का आह्वान करता है।
  - भारत MARPOL का हस्ताक्षरकर्ता है।
- लंदन अभिसमय और लंदन प्रोटोकॉल का उद्देश्य समुद्री पर्यावरण को समुद्र में अपशिष्ट तथा अन्य पदार्थों के डंपिंग से होने वाले प्रदूषण से बचाना है।
  - लंदन अभिसमय वर्ष 1972 में अपनाया गया और वर्ष 1975 में लागू हुआ। लंदन प्रोटोकॉल वर्ष 1996 में अपनाया गया और वर्ष 2006 में लागू हुआ।
  - भारत इनमें से किसी में भी भागीदार नहीं है।
- भारत-नॉर्वे द्वारा समुद्री प्रदूषण से निपटने हेतु पहल भारत और नॉर्वे अपने अनुभव और कृषमता को साझा करते हुए स्वच्छ एवं स्वस्थ महासागरीय विकास, समुद्री संसाधनों के सतत् उपयोग एवं बलु इकोनॉमी के विकास के पर्यासों के लिये प्रतबिद्ध हैं।

## UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष प्रश्न

??????????:

प्र. नमिनलखिति देशों पर वचिर कीजयि: (2018)

- 1- ऑस्ट्रेलिया
- 2- कनाडा
- 3- चीन

- 4- भारत
- 5- जापान
- 6- यू.एस.ए.

उपर्युक्त में से कौन-से देश “आसियान के-मुक्त-व्यापार भागीदारों” में से हैं?

- (a) 1, 2, 4 और 5
- (b) 3, 4, 5 और 6
- (c) 1, 3, 4 और 5
- (d) 2, 3, 4 और 6

उत्तर: c

प्रश्न 2. 'क्षेत्रीय व्यापक आर्थिक साझेदारी' शब्द अक्सर देशों के एक समूह के मामलों के संदर्भ में समाचारों में दिखाई देने वाली वार्ता है जिसे नमिनलखिति में से किसके रूप में जाना जाता है (2016)

- (a) G-20
- (b) आसियान
- (c) शंघाई सहयोग संगठन
- (d) सार्क

उत्तर: (B)

**????:**

प्रश्न:शीतयुद्धोत्तर अंतरराष्ट्रीय परदृश्य के संदर्भ में, भारत की पूर्वोन्मुखी नीतिके आर्थिक और सामरिक आयामों का मूल्यांकन कीजिये। (2016)

प्रश्न. तेल प्रदूषण क्या है? समुद्री पारसिथितिकी तंत्र पर इसके प्रभाव क्या हैं? भारत जैसे देश के लिये किस तरह से तेल प्रदूषण वशिष रूप से हानिकारक है?(2023)