

सूचना संलयन केंद्र - हृदय महासागर क्षेत्र (IFC-IOR)

चर्चा में क्यों?

[सूचना संलयन केंद्र - हृदय महासागर क्षेत्र](#) (Information Fusion Centre – Indian Ocean Region, IFC-IOR) ने एक सहयोगी दृष्टिकोण के माध्यम से समुद्री सुरक्षा स्थितियों के लिये समुद्री डेटा और घटना प्रतिक्रियाओं का हवाला देते हुए (Cuing Incident Responses) सूचना साझाकरण हब के रूप में काम करना शुरू कर दिया है।

इस कदम के नहितार्थ:

- IOR विभिन्न द्वीपीय देशों एवं तटीय राज्यों से युक्त संगठन है जिनकी अपनी विशिष्ट आवश्यकताएँ, आकांक्षाएँ, रुचियाँ तथा मूल्य हैं अतः इन क्षेत्रों में समुद्री डकैती का मुकाबला करना आवश्यक है।
- IFC-IOR यह सुनिश्चिती करेगा कि पूरे क्षेत्र को आपसी सहयोग और सूचनाओं के आदान-प्रदान के माध्यम से लाभान्वित किया जा सके।

In real time

The Navy's Information Fusion Centre-Indian Ocean Region (IFC-IOR) in Gurugram is the single-point centre linking all coastal radar chain networks along the 7,500-km Indian coastline and in some neighbouring countries

- The IFC tracks and monitors 75,000 - 1.5 lakh shipping vessels in real time round-the-clock



- The IFC actively interacts with the maritime community and has already built linkages with 18 countries and 15 multinational and maritime security centres

- The major centres with which regular exchange of maritime security information is being undertaken include Virtual Regional Maritime Traffic Centre, Maritime Security Centre- Horn of Africa, Regional Cooperation Agreement on Combating Piracy and Armed Robbery, Information Fusion Centre-Singapore, and International Maritime Bureau-Piracy Reporting Centre

हृदय महासागर महत्त्वपूर्ण क्यों है?

- हृदय महासागर क्षेत्र अगले 20 वर्षों में नए वैश्विक विकास का सबसे महत्त्वपूर्ण संसाधन बनने की क्षमता रखता है।
- यह उत्तरी अटलांटिक और एशिया-प्रशांत क्षेत्र में अंतरराष्ट्रीय अर्थव्यवस्था एवं वैश्विक व्यापार के स्तर पर एक विशिष्ट स्थान रखता है।
- हृदय महासागर प्राकृतिक संसाधनों से भी समृद्ध है। विश्व के 40% अपतटीय तेल (Offshore Oil) का उत्पादन हृदय महासागर के बेसिन में होता है।
- हृदय महासागर क्षेत्र में विश्व के मत्स्य उत्पादन का लगभग 15% भाग का उत्पादन किया जाता है।
- यह क्षेत्र खनिज संसाधनों की दृष्टि से भी अत्यंत महत्त्वपूर्ण है क्योंकि यहाँ भारी मात्रा में मैंगनीज़, तांबा, लोहा, जस्ता, चांदी तथा सोने की उपलब्धता है।
- हृदय महासागर का तटीय क्षेत्र टाइटेनियम, ज़रिक्कोनियम, टनि, जस्ता और तांबे का महत्त्वपूर्ण स्रोत है। इसके अतिरिक्त यहाँ विभिन्न दुर्लभ पृथ्वी तत्व भी पाए जाते हैं।

स्रोत: द हन्डू

PDF Referenece URL: <https://www.drishtias.com/hindi/printpdf/information-fusion-centre-indian-ocean-region>