

स्वदेशी वमिन वाहक

प्रलिमिंस के लयि:

वमिन वाहक, INS वकिरंत, INS वकिरमादतिय, INS वशाल

मेन्स के लयि:

आंतरकि सुरक्षा हेतु वमिन वाहक का महत्त्व ।

चर्चा में क्यों?

हाल ही में 'स्वदेशी वमिन वाहक-1' (IAC), जसि भारतीय नौसेना में प्रवेश करने के बाद INS वकिरंत कहा जाएगा, ने समुद्री परीक्षणों का एक और चरण शुरू किया है ।

- INS वकिरंत भारत में बनने वाला सबसे बड़ा और सबसे जटलि युद्धपोत है ।



प्रमुख बदि

- वमिन वाहक के वषिय में:
 - वमिनवाहक पोत 'एक बड़ा जहाज़ है, जो सैन्य वमिनों को एक स्थान से दूसरे स्थान तक ले जाता है और इसमें जहाज़ों के लयि 'एयर बेस' मौजूद होती है ।
 - 'एयर बेस' एक पूर्ण-लंबाई वाली उड़ान डेक से लैस होते हैं, जो वमिन को ले जाने, हथियार तैनात करने और पुनर्प्राप्त करने में सक्षम बनाते हैं ।
 - ये युद्ध और शांतिके समय में नौसेना के बेड़े की कमान के रूप में कार्य करते हैं ।
 - एक वाहक युद्ध समूह में वमिन वाहक और उसके अनुरक्षक शामिल होते हैं, जो एक साथ एक समूह का निर्माण करते हैं ।
 - द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान इंपीरियल जापानी नौसेना ने पहली बार बड़ी संख्या में वाहक को एक टास्क फोर्स में इकट्ठा किया था जसि कडिो बुटाई के नाम से जाना जाता था ।
 - इस टास्क फोर्स का इस्तेमाल परल हारबर अटैक के दौरान किया गया था ।

■ भारत में वमिन वाहक:

- **आईएनएस वकिरांत (सेवामुक्त):** आईएनएस वकिरांत से शुरुआत, जसिने वर्ष 1961 से 1997 तक भारत की सेवा की।
 - भारत ने वर्ष 1961 में यूनाइटेड किंगडम से वकिरांत का अधिग्रहण किया और इस वाहक ने पाकिस्तान के साथ 1971 के युद्ध में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाई जिसके कारण बांग्लादेश का जन्म हुआ।
 - वर्ष 2014 में आईएनएस वकिरांत का मुंबई में भंजन हुआ।
- **आईएनएस वरिाट (सेवामुक्त):** आईएनएस वकिरांत के बाद सेंटौर-श्रेणी का वाहक एचएमएस (हर मेजेस्टीज शिपि) हर्मीस आया, जसिं भारत में आईएनएस वरिाट के रूप में नाम दिया गया और इसने वर्ष 1987 से 2016 तक भारतीय नौसेना में सेवा प्रदान की।
- **आईएनएस वकिरमादतिय:**
 - यह भारतीय नौसेना का सबसे बड़ा वमिनवाहक पोत और रूसी नौसेना के सेवामुक्त एडमरिल गोरशकोव/बाकू से परिवर्तित युद्धपोत है।
 - INS वकिरमादतिय एक संशोधित कीव-श्रेणी का वमिनवाहक पोत है जसिं नवंबर 2013 में कमीशन किया गया था।
- **INS वकिरांत:**
 - INS वकिरांत की वरिसत को सम्मान देने हेतु पहले IAC को INS वकिरांत के रूप में नामित किया जाएगा।
 - इसे कोचीन शिपियार्ड लिमिटेड में बनाया गया है।
 - वर्तमान में इसका समुद्री परीक्षण चल रहा है और इसका परचालन वर्ष 2023 में शुरू होने की संभावना है।
 - इसके निर्माण ने भारत को अत्याधुनिक वमिन वाहक बनाने की क्षमता वाले चुनदा देशों में शामिल किया है।
 - **संचालन के तौर-तरीके:** भारतीय नौसेना के अनुसार, यह युद्धपोत **मिग-29K लड़ाकू जेट, कामोव-31 हेलीकॉप्टर, MH-60R बहु-भूमिका हेलीकॉप्टर** और स्वदेशी रूप से निर्मित **उन्नत हल्के हेलीकॉप्टर (ALH)** का संचालन करेगा।

■ वमिन वाहक का महत्त्व:

- वर्तमान में अधिकांश वशि्व शक्तियाँ अपने समुद्री अधिकारों और हतियों की रक्षा के लिये तकनीकी रूप से उन्नत वमिन वाहक का संचालन या निर्माण कर रही हैं।
- दुनिया भर में तेरह नौसेनाएँ अब वमिन वाहक पोत संचालित करती हैं। कुछ के नाम नमिनलिखित हैं:
 - नमितिज़ क्लास, **US**
 - गेराल्ड आर फोर्ड क्लास, **US**
 - क्वीन एलजाबेथ क्लास, **UK**
 - एडमरिल कुज़नेत्सोव, **रूस**
 - लओनगि, **चीन**
 - INS वकिरमादतिय, **भारत**
 - चार्ल्स डी गॉल, **फ्रांस**
 - कैवोर, **इटली**
 - जुआन कार्लोस, **स्पेन**
 - यूएसएस अमेरिका, **US**
- भारत के लिये एयरक्राफ्ट कैरियर एक नविरक नौसैनिक क्षमता प्रदान करता है जो न केवल आवश्यक है बल्कि एक रणनीतिक आवश्यकता भी है।
 - ऐसा इसलिये है क्योंकि भारत की ज़िम्मेदारी का क्षेत्र **अफ्रीका के पूर्वी तट से लेकर पश्चिमी प्रशांत महासागर तक** है

■ भावी प्रयास:

- वर्ष 2015 से नौसेना देश के लिये तीसरा वमिनवाहक पोत बनाने की मंजूरी मांग रही है, जसिं अगर मंजूरी मलि जाती है तो **यह भारत का दूसरा स्वदेशी वमिन वाहक (आईएसी-2) बन जाएगा।**
- **INS वशिाल** नाम के इस प्रस्तावित वाहक को 65,000 टन के वशिाल पोत के रूप में उभारना है, जो **आईएसी-1 और INS वकिरमादतिय** से काफी बड़ा है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस