

स्वदेशी वमिन वाहक

प्रलिमिस के लिये:

वमिन वाहक, INS वकिरांत, INS वकिरमादतिय, INS वशिल

मेन्स के लिये:

आंतरिक 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 वकिरांत कहा जाएगा, ने समुद्री परीक्षणों का एक और चरण शुरू किया है।

- INS वकिरांत भारत में बनने वाला सबसे बड़ा और सबसे जटिल युद्धपोत है।



प्रमुख बढ़ि

वमिन वाहक के विषय में:

- वमिन वाहक पोत 'एक बड़ा जहाज़ है, जो सैन्य वमिनों को एक स्थान से दूसरे स्थान तक ले जाता है और इसमें जहाज़ों के लिये 'एयर बेस' मौजूद होती है।
 - ये '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 नियंत्रण करते हैं।
 - द्वितीय वशिव युद्ध के दौरान इंग्रियिल जापानी नौसेना ने पहली बार बड़ी संख्या में वाहक को एक टास्क फोर्स में इकट्ठा किया था जसि कड़ी ब्रुटाई के नाम से जाना जाता था।
 - इस टास्क फोर्स का इस्तेमाल पर्ल हार्बर अटैक के दौरान किया गया था।

भारत में वमिन वाहक:

- **आईएनएस वकिरांत (सेवामुक्त):** आईएनएस वकिरांत से शुरुआत, जिसने वर्ष 1961 से 1997 तक भारत की सेवा की।
 - भारत ने वर्ष 1961 में यूनाइटेड कंपनीडम से वकिरांत का अधिग्रहण किया और इस वाहक ने पाकिस्तान के साथ 1971 के युद्ध में एक महत्वपूर्ण भूमिका नभाई जिसके कारण बांग्लादेश का जन्म हुआ।
 - वर्ष 2014 में आईएनएस वकिरांत का मुंबई में भंजन हुआ।
- **आईएनएस वरिट (सेवामुक्त):** आईएनएस वकिरांत के बाद सेंटोर-श्रेणी का वाहक एचएमएस (हर मेजेस्टीज शपि) हरमीस आया, जिसे भारत में आईएनएस वरिट 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 विमानवाहक पोत और रुसी नौसेना के सेवामुक्त एडमरिल गोशकोव/बाकू से परविरति युद्धपोत है।
 - INS वकिरमादतिय एक संशोधित कीव-श्रेणी का विमानवाहक पोत है जिसे 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 नामांति किया जाएगा।
 - इसे कोचीन शपियारड लमिटेड 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 विमान वाहक बनाने की क्षमता वाले चुनिया देशों में शामिल किया है।
 - संचालन के तौर-तरीके: भारतीय नौसेना के अनुसार, यह युद्धपोत मगि-29K लड़ाकू जेट, कामोव-31 हेलीकॉप्टर, MH-60R बहु-भूमिका हेलीकॉप्टर और स्वदेशी रूप से निर्मित उन्नत हल्के हेलीकॉप्टर (ALH) का संचालन करेगा।
- **विमान वाहक का महत्व:**
 - वर्तमान में अधिकांश विश्व शक्तियाँ अपने समुद्री अधिकारों और हतियों की रक्षा के लिये तकनीकी रूप से उन्नत विमान वाहक का संचालन या निर्माण कर रही हैं।
 - दुनिया भर में तेरह नौसेनाएँ अब विमान वाहक पोत संचालित करती हैं। कुछ के नाम निम्नलिखित हैं:
 - नामितज़ क्लास, US
 - गोराल-ड आर फोर-ड क्लास, US
 - क्वीन एलजिब्रेथ क्लास, UK
 - एडमरिल कुज़नेतसोव, रूस
 - लिओनिगि, चीन
 - INS वकिरमादतिय, भारत
 - चार्ल्स डी गॉल, फ्रांस
 - कैवोर, इटली
 - जुआन कार्लोस, स्पेन
 - यूएसएस अमेरिका, US
 - भारत के लिये एयरक्राफ्ट केरियर एक नविरक्ति नौसैनिक क्षमता प्रदान करता है जो न केवल आवश्यक है बल्कि एक रणनीतिक आवश्यकता भी है।
 - ऐसा इसलिये है क्योंकि भारत की ज़मिमेदारी का क्षेत्र अफ्रीका के पूर्वी तट से लेकर पश्चिमी प्रशांत महासागर तक है
- **भावी प्रयास:**
 - वर्ष 2015 से नौसेना देश के लिये तीसरा विमानवाहक पोत बनाने की मंजूरी मांग रही है, जिसे अगर मंजूरी मिल जाती है तो यह भारत का दूसरा स्वदेशी विमान वाहक (आईएसी-2) बन जाएगा।
 - **INS विश्वाल** नाम के इस प्रस्तावित वाहक को 65,000 टन के विश्वाल पोत के रूप में उभारना है, जो आईएसी-1 और INS वकिरमादतिय से काफी बड़ा है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस