एडवांस्ड लाइट हेलीकॉप्टर (ALH) MK-III स्क्वाड्रन

हाल ही में [भारतीय तटरक्षक बल]() द्वारा एक **एडवांस्ड लाइट हेलीकॉप्टर MK-III स्क्वाड्रन** को चेन्नई में कमीशन किया गया है।

//

ALH स्क्वाड्रन:

- **परिचय:**
  - हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL) द्वारा स्वदेश निर्मित ALH MK-III हेलीकॉप्टरों में अत्याधुनिक उपकरण शामिल हैं।
  - इसमें उन्नत रडार के साथ-साथ इलेक्ट्रो-ऑप्टिकल सेंसर, शक्ति इंजन, पूर्ण ग्लास कॉकपिट, उच्च तीव्रता वाली सर्चलाइट, उन्नत संचार प्रणाली, स्वचालित पहचान प्रणाली के साथ-साथ खोज और बचाव होमर शामिल हैं।
  - यह सुविधा हेलीकॉप्टर को समुद्री टोह लेने के साथ-साथ दिन और रात दोनों जहाज़ों के विस्तारित रेंज के माध्यम से खोज और बचाव करने में सक्षम है।
- **भूमिका:**
  - विमान में गंभीर रूप से बीमार **रोगियों के स्थानांतरण की सुविधा के लिये** एक चिकित्सा गहन देखभाल इकाई ले जाने वाले एक सॉफ्ट उपकरण के साथ ही एक आक्रामक भूमिका में बदलने की क्षमता है।
  - स्क्वाड्रन तमिलनाडु और आंध्र क्षेत्र के सुरक्षा संवेदनशील जल क्षेत्र में भारतीय तटरक्षक बल की क्षमताओं को एक बड़ा प्रोत्साहन देगा।

[स्रोत: द हिंदू]()

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/advanced-light-helicopter-alh-mk-iii-squadron