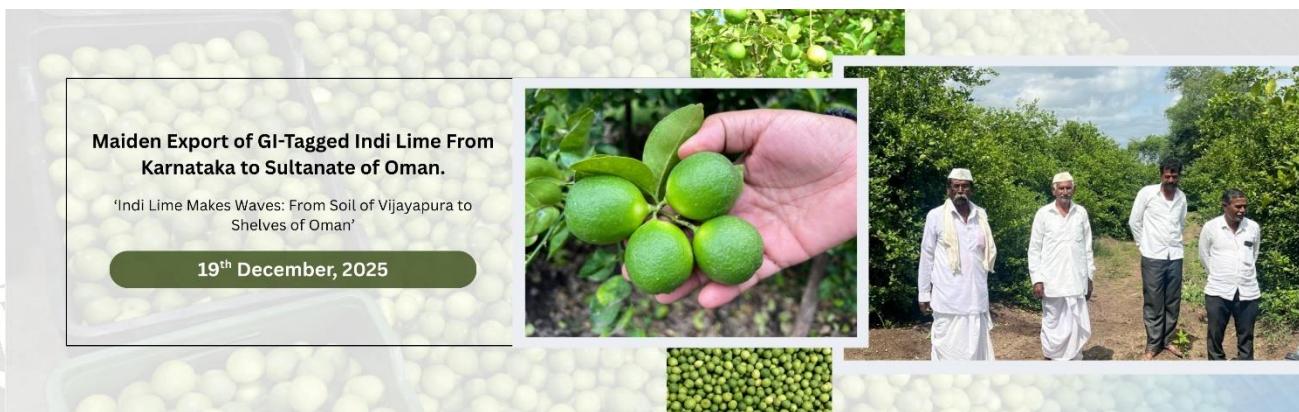




GI-Tagged Indi Lime from Karnataka Enters Oman Market

In News

- India's agricultural exports received a boost with the export of 3 metric tonnes of GI-tagged Indi Lime from Vijayapura, Karnataka, to Oman.



Indi Lime

- Indi Lime is known for its distinctive aroma, high juice content and longer shelf life.
- It represents the agricultural heritage of northern Karnataka.
- The GI status of Indi Lime has played a crucial role in positioning the fruit competitively in global markets.
- The export of GI-tagged Indi Lime to Oman gains significance under the India-Oman Comprehensive Economic Partnership Agreement (CEPA) / Free Trade Agreement (FTA), which aims to strengthen economic ties and expand market access for Indian products.

Do you Know ?

- The Agricultural and Processed Food Products Export Development Authority (APEDA) has been actively supporting the promotion, branding and export of GI-tagged agricultural products, recognizing the importance of promoting region-specific produce in international markets while ensuring compliance with global quality and phytosanitary standards.

The Agricultural and Processed Food Products Export Development Authority (APEDA)

- The Agricultural and Processed Food Products Export Development Authority (APEDA) is a statutory body established by the Government of India under the Agricultural and Processed Food Products Export Development Authority Act passed by the Parliament in December, 1985.
- The Act (2 of 1986) came into effect from 13th February, 1986 by a notification issued in the Gazette of India: Extraordinary: Part-II [Sec. 3(ii): 13.2.1986].
- The Authority replaced the Processed Food Export Promotion Council (PFEPC).

ISRO's mobile broadband satellite launch

- ISRO (Indian Space Research Organization) is scheduled to launch a next-generation mobile broadband satellite — BlueBird Block-2 — on 24 December 2025 at 08:54 AM IST from the Satish Dhawan Space Centre, Sriharikota.
- The mission is designated LVM3-M6, using ISRO's powerful heavy-lift LVM3 launch vehicle.



About the Satellite

- BlueBird Block-2 is a commercial communication satellite developed by US-based AST SpaceMobile under a contract with NewSpace India Ltd. (ISRO's commercial arm).
- It's part of a space-based cellular broadband network meant to connect standard smartphones directly to satellite signals, including 4G and 5G services, without the need for special ground antennas.
- The satellite will significantly boost global direct-to-device broadband coverage, especially in remote and underserved areas where traditional cellular networks don't reach.

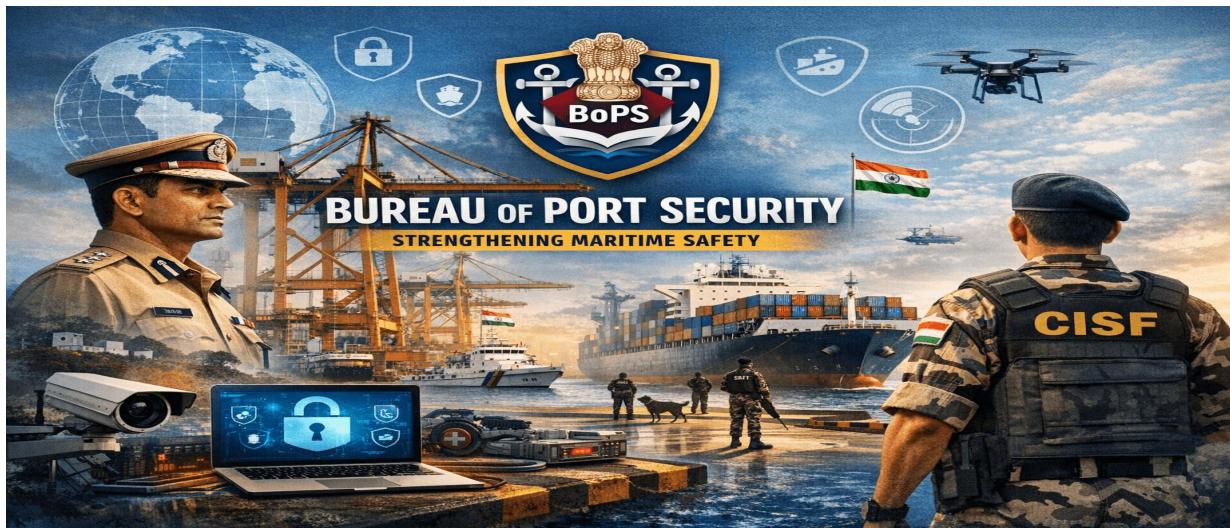
Significance

- This launch marks a major step in global satellite internet connectivity, as space-based broadband can reach places lacking terrestrial infrastructure.
- It also highlights India's growing role in international commercial space ventures and strengthens collaboration between India and the United States in space technology.

Bureau of Port Security (BoPS)

In News

- The Union Home Minister convened a high-level meeting to initiate the constitution of a dedicated Bureau of Port Security (BoPS) to enhance the security of vessels and port facilities across the country.
- Under the revamped security framework, the Central Industrial Security Force (CISF) has been designated as a Recognised Security Organisation for ports.



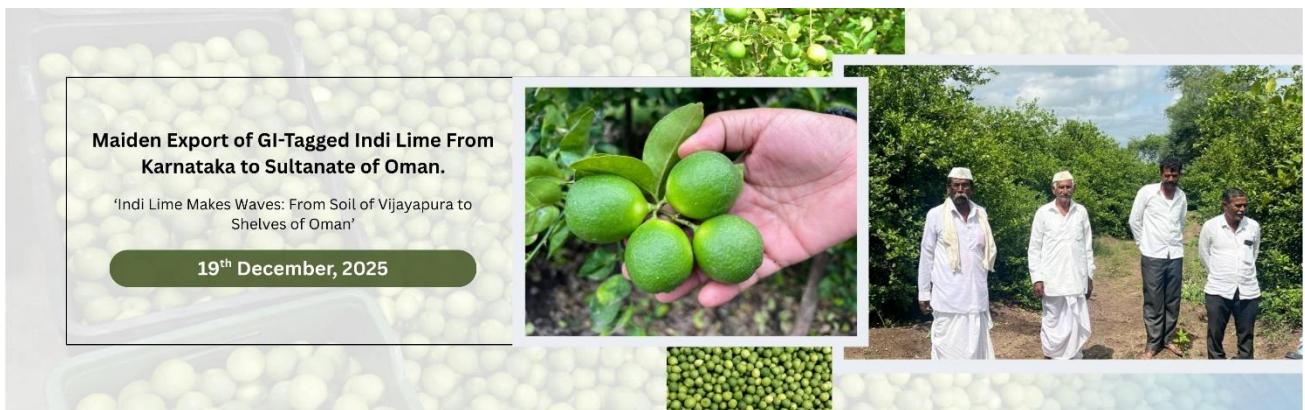
Bureau of Port Security (BoPS)

- It will be established as a statutory body under Section 13 of the newly promulgated Merchant Shipping Act, 2025.
- It will function under the aegis of the Ministry of Ports, Shipping and Waterways
- It will be headed by a Director General of the rank of an IPS officer at Pay Level-15 and will be modelled on the lines of the Bureau of Civil Aviation Security (BCAS).
- During the initial transition period of one year, the Director General of Shipping will function as the Director General of the Bureau of Port Security.
- It will be responsible for regulatory oversight and coordination related to the security of ships and port infrastructure.
- It will focus on timely collection, analysis, and exchange of security-related information, with a special emphasis on cybersecurity.

कर्नाटक का GI-टैग वाला इंडी नींबू ओमान के बाज़ार में पहुंचा

खबरों में

- भारत के कृषि निर्यात को कर्नाटक के विजयपुरा से 3 मीट्रिक टन GI-टैग वाले इंडी नींबू के ओमान को निर्यात से बढ़ावा मिला है।



इंडी नींबू

- इंडी नींबू अपनी खास खुशबू, ज्यादा रस और लंबी शेल्फ लाइफ के लिए जाना जाता है।
- यह उत्तरी कर्नाटक की कृषि विरासत का प्रतिनिधित्व करता है।
- इंडी नींबू की GI स्थिति ने फल को वैश्विक बाजारों में प्रतिस्पर्धी रूप से स्थापित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है।
- GI-टैग वाले इंडी नींबू का ओमान को निर्यात भारत-ओमान व्यापक आर्थिक साझेदारी समझौते (CEPA) / मुक्त व्यापार समझौते (FTA) के तहत महत्वपूर्ण है, जिसका उद्देश्य आर्थिक संबंधों को मजबूत करना और भारतीय उत्पादों के लिए बाजार पहुंच का विस्तार करना है।

क्या आप जानते हैं?

- कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (APEDA) GI-टैग वाले कृषि उत्पादों के प्रचार, ब्रांडिंग और निर्यात में सक्रिय रूप से सहायता कर रहा है, जो अंतरराष्ट्रीय बाजारों में क्षेत्र-विशिष्ट उत्पादों को बढ़ावा देने के महत्व को पहचानता है, साथ ही वैश्विक गुणवत्ता और फाइटोसैनिटरी मानकों का अनुपालन भी सुनिश्चित करता है।

कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (APEDA)

- कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (APEDA) भारत सरकार द्वारा दिसंबर, 1985 में संसद द्वारा पारित कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण अधिनियम के तहत स्थापित एक वैधानिक निकाय है।
- यह अधिनियम (2 of 1986) 13 फरवरी, 1986 से भारत के राजपत्र: असाधारण: भाग-II [धारा 3(ii): 13.2.1986] में जारी एक अधिसूचना द्वारा लागू हुआ।
- इस प्राधिकरण ने प्रसंस्कृत खाद्य निर्यात संवर्धन परिषद (PFEPC) का स्थान लिया।

इसरो का मोबाइल ब्रॉडबैंड सैटेलाइट लॉन्च:

- इसरो (भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन) 24 दिसंबर 2025 को सुबह 08:54 बजे IST पर सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र, श्रीहरिकोटा से अगली पीढ़ी का मोबाइल ब्रॉडबैंड सैटेलाइट - ब्लू बर्ड ब्लॉक-2 - लॉन्च करने वाला है।
- इस मिशन को LVM3-M6 नाम दिया गया है, जिसमें इसरो के शक्तिशाली हेवी-लिफ्ट LVM3 लॉन्च वाहन का उपयोग किया जाएगा।



सैटेलाइट के बारे में

- ब्लू बर्ड ब्लॉक-2 एक वाणिज्यिक संचार सैटेलाइट है जिसे US-आधारित AST SpaceMobile ने न्यूयॉर्क इंडिया लिमिटेड (इसरो की वाणिज्यिक शाखा) के साथ एक अनुबंध के तहत विकसित किया है।
- यह एक अंतरिक्ष-आधारित सेलुलर ब्रॉडबैंड नेटवर्क का हिस्सा है जिसका उद्देश्य स्टैंडर्ड स्मार्टफोन को सीधे सैटेलाइट सिग्नल से जोड़ना है, जिसमें 4G और 5G सेवाएं शामिल हैं, जिसके लिए विशेष ग्राउंड एंटीना की आवश्यकता नहीं होगी।
- यह सैटेलाइट वैश्विक डायरेक्ट-टू-डिवाइस ब्रॉडबैंड कवरेज को काफी बढ़ावा देगा, खासकर दूरदराज और कम सेवा वाले क्षेत्रों में जहां पारंपरिक सेलुलर नेटवर्क नहीं पहुंचते हैं।

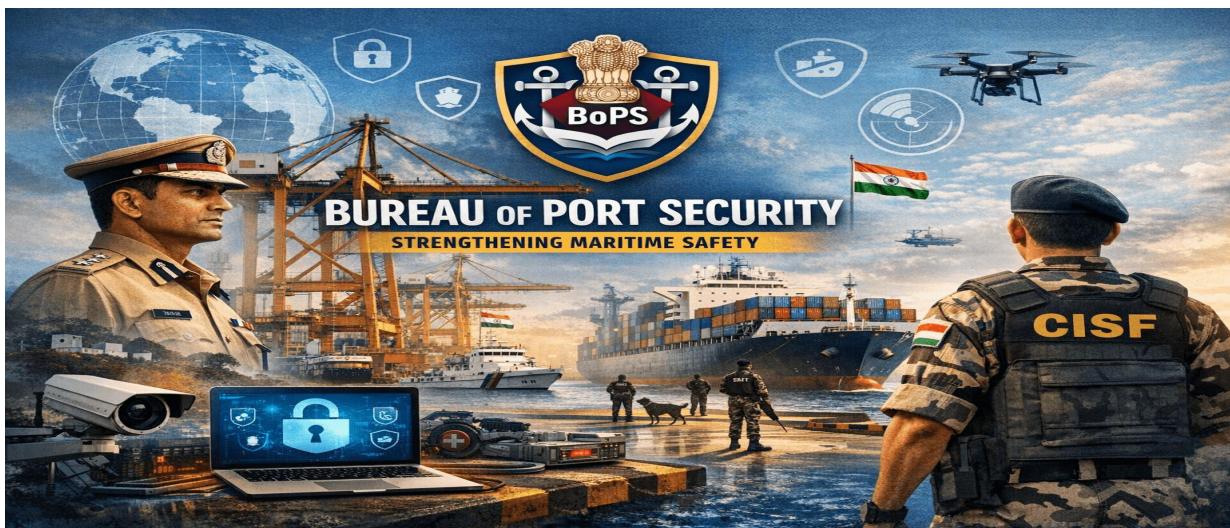
महत्व

- यह लॉन्च वैश्विक सैटेलाइट इंटरनेट कनेक्टिविटी में एक बड़ा कदम है, क्योंकि अंतरिक्ष-आधारित ब्रॉडबैंड उन जगहों तक पहुंच सकता है जहां स्थलीय बुनियादी ढांचा नहीं है।
- यह अंतरराष्ट्रीय वाणिज्यिक अंतरिक्ष उद्यमों में भारत की बढ़ती भूमिका को भी उजागर करता है और अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी में भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका के बीच सहयोग को मजबूत करता है।

ब्यूरो ऑफ पोर्ट सिक्योरिटी (BoPS)

खबरों में

- केंद्रीय गृह मंत्री ने देश भर में जहाजों और बंदरगाह सुविधाओं की सुरक्षा बढ़ाने के लिए एक समर्पित ब्यूरो ऑफ पोर्ट सिक्योरिटी (BoPS) के गठन की शुरुआत करने के लिए एक उच्च-स्तरीय बैठक बुलाई।
- नए सुरक्षा ढांचे के तहत, केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF) को बंदरगाहों के लिए एक मान्यता प्राप्त सुरक्षा संगठन के रूप में नामित किया गया है।



ब्यूरो ऑफ पोर्ट सिक्योरिटी (BoPS)

- इसे नए लागू किए गए मर्चेंट शिपिंग एक्ट, 2025 की धारा 13 के तहत एक वैधानिक निकाय के रूप में स्थापित किया जाएगा।
- यह बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्रालय के तहत काम करेगा।

- इसका नेतृत्व एक IPS अधिकारी रैंक के महानिदेशक करेंगे, जो पे लेवल-15 पर होंगे, और इसे ब्यूरो ऑफ़ सिविल एविएशन सिक्योरिटी (BCAS) की तर्ज पर बनाया जाएगा।
- एक साल की शुरुआती ट्रांज़िशन अवधि के दौरान, शिपिंग महानिदेशक ब्यूरो ऑफ़ पोर्ट सिक्योरिटी के महानिदेशक के रूप में काम करेंगे।
- यह जहाजों और बंदरगाह के बुनियादी ढांचे की सुरक्षा से संबंधित नियामक निगरानी और समन्वय के लिए जिम्मेदार होगा।
- यह सुरक्षा से संबंधित जानकारी के समय पर संग्रह, विश्लेषण और आदान-प्रदान पर ध्यान केंद्रित करेगा, जिसमें साइबर सुरक्षा पर विशेष जोर दिया जाएगा।



**CENTRE
FOR AMBITION**
AN INSTITUTE FOR CIVIL SERVICES