



THE STUDY

DAILY NEWS

An Institute for IAS

HISTORY

BY

MANIKANT SINGH

कैविएट

चर्चा में क्यों ?

- ❖ CJI डी. वाई. चंद्रचूड़ की अध्यक्षता वाली एक शीर्ष अदालत की पीठ ने "शैलेंद्र मणि त्रिपाठी बनाम भारत संघ और अन्य" मामले में कैविएट दायर करने के लिए एक कानून की छात्रा को फटकार लगाई।

कैविएट क्या है ?

- ❖ 'कैविएट' एक लैटिन भाषा का वाक्यांश है जिसका अर्थ है 'किसी व्यक्ति को सावधान करना'।
- ❖ जब किसी व्यक्ति को यह आशंका होती है कि कोई उसके खिलाफ अदालत में मामला दायर करने जा रहा है तो वह एहतियाती उपाय (precautionary measures) यानी कैविएट पिटीशन के लिए जा सकता है।
- ❖ यह अदालत को सूचित करने वाली एक सूचना है कि कोई अन्य व्यक्ति उसके खिलाफ एक मुकदमा या आवेदन दर्ज कर सकता है और अदालत को कैविएटोर (कैविएट दाखिल करने वाला व्यक्ति) को उचित मामले में उसके समक्ष लाना होता है, ताकि किसी भी मामले का निर्णय करने से पहले दोनों पक्षकारों की एक उचित सुनवाई हो सके।
- ❖ दूसरे शब्दों में, कानूनी रूप से कैविएट एक "औपचारिक नोटिस को संदर्भित करता है जिसमें अदालत से अनुरोध किया जाता है कि वह कैविएट दर्ज करने वाले व्यक्ति को पूर्व सूचना दिए बिना कुछ निर्दिष्ट कार्रवाई करने से परहेज करे।"
- ❖ "कैविएट दर्ज करने वाले व्यक्ति को "कैविएटर" कहा जाता है।
- ❖ दाखिल कैविएट याचिका 3 महीने के लिए लागू रहती है और इसी अवधि के दौरान प्रतिद्वंद्वी पार्टी द्वारा कोई मामला दायर नहीं किया जाता है, तो कैविएट कानून की अदालत में फिर से याचिका दायर करने की आवश्यकता है।



210, Virat Bhawan, 2nd Floor Near Post Office, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-09

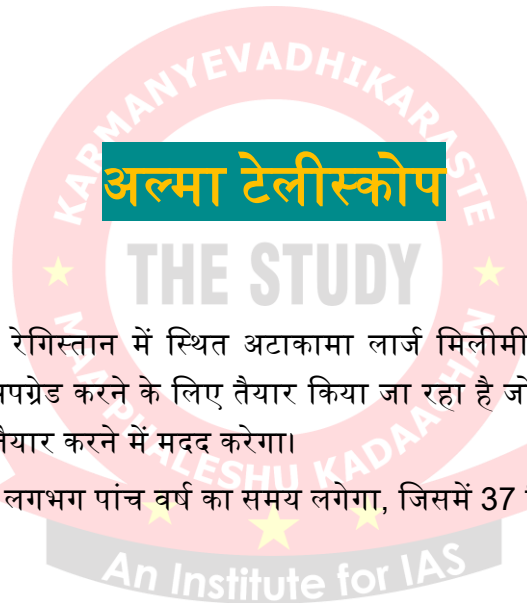
Contact Us 9999516388, 8595638669

- ❖ **IPC 148-A** - किसी व्यक्ति को "जहाँ एक आवेदन किए जाने की उम्मीद है, या किया गया है" के रूप में एक चेतावनी दर्ज करने का अधिकार है।

"निर्मल चंद्र दत्ता बनाम गिरिंद्र नारायण राँय"वाद –

- ❖ "कैविएट" शब्द को कलकत्ता उच्च न्यायालय के 1978 में "निर्मल चंद्र दत्ता बनाम गिरिंद्र नारायण राँय" के फैसले को छोड़कर कहीं भी स्पष्ट रूप से परिभाषित नहीं किया गया है, जहाँ अदालत ने इस शब्द को "सावधानी या चेतावनी के रूप में परिभाषित किया है जो न्यायालय को जारी नहीं करने के लिए नोटिस देता है।"
- ❖ कैविएट दर्ज करने वाले पक्ष को नोटिस दिए बिना कोई रियायत देना या कोई कदम उठाना मना होगा। यह कैवियट दर्ज करने वाले व्यक्ति द्वारा प्रोबेट या प्रशासन के पत्र, जैसा भी मामला हो, के अनुदान के खिलाफ लिया गया एक एहतियाती उपाय है।

स्त्रोत –इंडियन एक्सप्रेस



चर्चा में क्यों ?

- ❖ उत्तरी चिली के अटाकामा रेगिस्तान में स्थित अटाकामा लार्ज मिलीमीटर/सबमिलीमीटर एरे (ALMA) को सॉफ्टवेयर और हार्डवेयर अपग्रेड करने के लिए तैयार किया जा रहा है जो इसे पहले से कहीं अधिक डेटा एकत्र करने और तेज छवियों को तैयार करने में मदद करेगा।
- ❖ इस उन्नयन को पूरा होने में लगभग पांच वर्ष का समय लगेगा, जिसमें 37 मिलियन डॉलर की लागत आएगी।

अन्य प्रमुख बिंदु

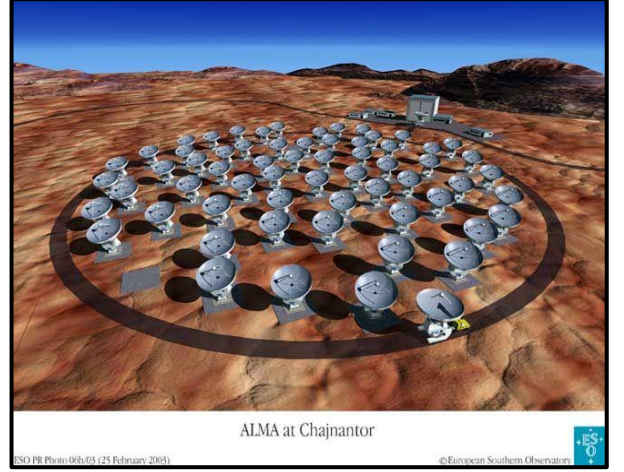
- ❖ ALMA के लिए किया गया सबसे महत्वपूर्ण आधुनिकीकरण इसके सहसंबंधक का प्रतिस्थापन होगा, जो एक सुपरकंप्यूटर को व्यक्तिगत एंटेना के इनपुट से जोड़ता है और खगोलविदों को विशिष्ट वस्तुओं की अत्यधिक विस्तृत छवियों को तैयार करने की अनुमति देता है।
- ❖ ALMA के सहसंयोजक दुनिया के सबसे तेज़ सुपर कंप्यूटरों में से हैं।
- ❖ आगामी 10 वर्षों में, यह उन्नयन उनकी समग्र अवलोकन गति को दोगुना और अंततः चौगुना कर देगा।



210, Virat Bhawan, 2nd Floor Near Post Office, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-09

Contact Us 9999516388, 8595638669

- ❖ टेलीस्कोप के "मस्तिष्क" को अपग्रेड करने के लिए रेडियो एस्ट्रोनॉमी ऑब्जर्वेटरी (NRAO), मैसाचुसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (MIT) हेस्टैक ऑब्जर्वेटरी और एक कनाडाई उद्यम की भागीदारी रहेगी।
- ❖ 2013 से पूरी तरह कार्यरत, रेडियो टेलीस्कोप को अमेरिका के नेशनल रेडियो एस्ट्रोनॉमी ऑब्जर्वेटरी (NRAO), नेशनल एस्ट्रोनॉमिकल ऑब्जर्वेटरी ऑफ जापान (NAOJ) एवं यूरोपियन सदरन ऑब्जर्वेटरी (ESO) द्वारा डिजाइन, नियोजित और निर्मित किया गया था।
- ❖ इन वर्षों में, इसने खगोलविदों को ज़बरदस्त खोज करने में मदद की है, जिसमें स्टारबस्ट आकाशगंगा और सुपरनोवा 1987A के अंदर धूल का निर्माण शामिल है।



अल्मा क्या है?

- ❖ उत्तरी चिली के अटाकामा रेगिस्तान में स्थित अटाकामा लार्ज मिलीमीटर/सबमिलीमीटर एरे (ALMA) - एक रेडियो टेलीस्कोप है जिसमें 66 एंटेना शामिल हैं।
- ❖ ALMA एक अत्याधुनिक टेलीस्कोप है जो मिलीमीटर और सबमिलीमीटर तरंगदैर्घ्य पर आकाशीय पिंडों का अध्ययन करता है जो धूल के बादलों के माध्यम से प्रवेश कर सकते हैं और खगोलविदों को पास और दूर की आकाशगंगाओं एवं तारों के अवलोकन में मदद करते हैं।
- ❖ इसमें असाधारण संवेदनशीलता भी होती है, जो इसे अत्यधिक धुंधले रेडियो संकेतों का भी पता लगाने में सक्षम बनाती है।

ALMA चिली के अटाकामा मरुस्थल में क्यों स्थित?

- ❖ ALMA चिली के अटाकामा रेगिस्तान में चजनंतोर पठार पर समुद्र तल से 16,570 फीट (5,050 मीटर) की ऊंचाई पर स्थित है क्योंकि इसके द्वारा देखी गई मिलीमीटर और सबमिलिमीटर तरंगें पृथ्वी पर वायुमंडलीय जलवाष्प अवशोषण के लिए अतिसंवेदनशील हैं।
- ❖ इसके अलावा, यह रेगिस्तान दुनिया का सबसे शुष्क स्थान है, जिसका अर्थ है कि यहाँ अधिकांश रातें बादलों से मुक्त होती हैं और प्रकाश-विकृत नमी से मुक्त होती हैं, अतः यह ब्रह्मांड के अवलोकन के लिए एक आदर्श स्थान है।

ALMA द्वारा की गई कुछ उल्लेखनीय खोजें -



210, Virat Bhawan, 2nd Floor Near Post Office, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-09

Contact Us 9999516388, 8595638669

- ❖ इसने ब्रह्मांड के इतिहास में पहले की तुलना में स्टारबर्स्ट आकाशगंगाओं की खोज की थी।
- ❖ ALMA की गैस और धूल की उच्च-रिज़ॉल्यूशन छवियों को कैप्चर करने की क्षमता, जिनके कारण तारे और ग्रह बनते हैं और वह सामग्री जो जीवन के ब्लॉक का निर्माण कर सकती है, ब्रह्मांडीय मूल के सदियों पुराने सवालों के उत्तर खोजने की सहायता कर रही है।

स्रोत - इंडियन एक्सप्रेस

घरेलू हिंसा

चर्चा में क्यों?

- ❖ सुप्रीम कोर्ट ने घरेलू हिंसा के मामलों से निपटने के लिए सुरक्षा अधिकारियों की संभावित पुरानी कमी से परेशान महिलाओं की सुरक्षा और सशक्तीकरण के लिए एक व्यापक योजना मिशन शक्ति के बारे में सरकार से अधिक जानकारी मांगी है।

प्रमुख बिंदु

- ❖ शीर्ष अदालत में एक सरकारी दस्तावेज के अनुसार 801 जिलों में घरेलू हमले के 4.4 लाख मामले लंबित हैं।
- ❖ हालांकि इनमें से अधिकांश जिलों में पीड़ितों के लिए मिशन शक्ति के तहत 'वन-स्टॉप सेंटर' स्थापित किए गए हैं, फिर भी इस बारे में स्पष्टता की कमी है कि उनमें से कितने वास्तव में आघात से बचे लोगों की प्रभावी ढंग से मदद करने के लिए सुरक्षा अधिकारियों को नियुक्त करते हैं।

मिशन शक्ति-

- ❖ इसे 15वें वित्त आयोग की अवधि वर्ष 2021-22 से 2025-26 के दौरान लॉन्च किया गया।
- ❖ मिशन शक्ति एकीकृत महिला सशक्तीकरण कार्यक्रम है जिसे महिलाओं की रक्षा, सुरक्षा और सशक्तीकरण हेतु अम्ब्रेला योजना के रूप में कार्यान्वयन हेतु शुरू किया गया है।

घरेलू हिंसा अधिनियम, 2005 –

- ❖ यह महिलाओं की सुरक्षा की धारा 8 के तहत संरक्षण अधिकारियों की नियुक्ति अनिवार्य बनाता है।
- ❖ घरेलू हिंसा से महिला संरक्षण अधिनियम, 2005 भारत की संसद द्वारा पारित एक अधिनियम है जिसका उद्देश्य घरेलू हिंसा से महिलाओं को बचाना है और पीड़ित महिलाओं को कानूनी सहायता उपलब्ध कराना है। यह 2006 में लागू हुआ था।



210, Virat Bhawan, 2nd Floor Near Post Office, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-09

Contact Us 9999516388, 8595638669

- ❖ संरक्षण अधिकारी, जो आदर्श रूप से महिला होनी चाहिए, की कानून के तहत एक महत्वपूर्ण भूमिका होती है। वे पीड़ितों की शिकायत दर्ज करने, पुलिस को जानकारी देने, तत्काल सुरक्षा और सहायता प्रदान करने, पीड़ितों को उनके कानूनी अधिकारों के बारे में सूचित करने और अदालती कार्यवाही के माध्यम से उनका समर्थन करने में मदद करते हैं।
- ❖ सुप्रीम कोर्ट के अनुसार "संरक्षण अधिकारी, मजिस्ट्रेट की तरह, जिन्हें अधिनियमन के कार्यान्वयन का काम सौंपा गया है, संसद द्वारा प्रशंसनीय उद्देश्यों के साथ बनाए गए कानून को प्रभावी बनाने के लिए रीढ़ की हड्डी के रूप में कार्य करेंगे।"
- ❖ अदालत ने सरकार से मिशन शक्ति की वर्तमान स्थिति, प्रत्येक जिले में कार्यक्रम के तहत स्थापित वन-स्टॉप केंद्रों की संख्या, उनके स्टार्फिंग पैटर्न और इमरजेंसी कॉल पर डेटा के बारे में विशिष्ट जानकारी दर्ज को कहा।

स्रोत-द हिन्दू

मुकाब

चर्चा में क्यों ?

- ❖ हाल ही में सऊदी अरब ने अपनी राजधानी शहर रियाद को मुकाब(अरबी में "क्यूब") में बदलने के लिए अपनी नवीनतम भव्य योजना का अनावरण किया।

मुकाब के बारे में

- ❖ मुकाब देश की अर्थव्यवस्था और जीवन शैली में क्रांति लाने के उद्देश्य से 2030 के एक भाग के रूप में सऊदी अरब द्वारा नियोजित की गई महत्वाकांक्षी वास्तुशिल्प परियोजनाओं में से एक है।
- ❖ यह 400 मीटर ऊंचा, चौड़ा और लंबा भवन होगा, जो 20 एम्पायर स्टेट बिल्डिंग को समाहित करने के लिए तैयार किया गया।
- ❖ मुकाब का आकार घनाकार है।



वास्तुशिल्पीय शैली

- ❖ मुकाब को आधुनिक नजदी स्थापत्य शैली का उपयोग करके बनाया जाएगा।
- ❖ नज्द प्रायद्वीप के मध्य भाग का नाम है। यह एक पठारी इलाका है।
- ❖ अरबी भाषा में 'नज्द' का मतलब ऊँचा क्षेत्र होता है और यह नाम अरबी प्रायद्वीप के बहुत से ऊँचे क्षेत्रों के लिए प्रयोग किया जाता था।



210, Virat Bhawan, 2nd Floor Near Post Office, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-09

Contact Us 9999516388, 8595638669

- ❖ लेकिन इनमें सबसे जाना-माना इस प्रायद्वीप के बीच का भूभाग है जिसके पश्चिम में हिजाज़ और यमन के पहाड़, पूर्व में बहरीन का ऐतिहासिक इलाका और उत्तर में इराक़ और सीरिया स्थित हैं।
- ❖ इस वास्तुशिल्प शैली को क्षेत्र की रेगिस्तानी जलवायु के लिए सबसे उपयुक्त होने के लिए पीढ़ी दर पीढ़ी सिद्ध किया गया था , इसका डिजाइन संरचना के अंदर जलवायु को स्वाभाविक रूप से नियंत्रित करने पर केंद्रित है।

नजदी स्थापत्य शैली

- ❖ नजदी वास्तुकला सऊदी अरब में सबसे प्रचलित वास्तुशिल्प पैटर्न में से एक है।
- ❖ नजदी वास्तुकला तीन मुख्य कारकों को जोड़ती है: गर्म रेगिस्तान जलवायु, आवासीय भवनों में गोपनीयता की आवश्यकता और स्थानीय रूप से उपलब्ध सामग्री; जैसे- मिट्टी की ईंट, पत्थर और लकड़ी का उपयोग करने की आवश्यकता।

स्रोत-द हिन्दू

जयपुर घोषणा

चर्चा में क्यों?

- ❖ हाल ही में, रेलवे सुरक्षा बल और यूनिशन इंटरनेशनल डेस केमिन्स (UIC) द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित 18वीं विश्व सुरक्षा कांग्रेस में "जयपुर घोषणा" को अपनाया गया।

18वीं विश्व सुरक्षा कांग्रेस के बारे में -

- ❖ रेलवे सुरक्षा बल भारत और UIC ने UIC विश्व सुरक्षा कांग्रेस 2023 का आयोजन किया जो 20-23 फरवरी 2023 को जयपुर में आयोजित की गयी थी।
- ❖ सम्मेलन में रेलवे सुरक्षा में नवीनतम विकास और सर्वोत्तम प्रणालियों पर चर्चा करने के लिए दुनिया भर के विशेषज्ञों, हितधारकों और प्रतिनिधियों को एक साथ लाया गया।
- ❖ थीम: 'रेलवे सुरक्षा रणनीति: प्रतिक्रियाएँ और भविष्य के लिए विजन।'

"जयपुर घोषणा" के बारे में

- ❖ "जयपुर डिक्लेरेशन" UIC के लिए अभिनव दृष्टिकोणों का पता लगाने के लिए एक क्रियाशील एजेंडे को रेखांकित करता है जो वैश्विक रेलवे संगठनों को सुरक्षा के अपने दीर्घकालिक लक्ष्य को प्राप्त करने में मदद कर सकता है।
- ❖ इसने यूआईसी की 2025 तक एशिया-प्रशांत, लैटिन अमेरिका और अफ्रीकी क्षेत्रीय विधानसभाओं को पूरी तरह से सक्रिय करके दुनिया भर में एक अधिक सुरक्षित रेल नेटवर्क प्रदान करने की दिशा में काम करने की प्रतिबद्धता पर प्रकाश डाला।

यूनिशन इंटरनेशनल डेस केमिन्स के बारे में



210, Virat Bhawan, 2nd Floor Near Post Office, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-09

Contact Us 9999516388, 8595638669

- ❖ 1922 में स्थापित UIC या इंटरनेशनल यूनियन ऑफ रेलवे का मुख्यालय पेरिस में है।
- ❖ यह रेल परिवहन के अनुसंधान, विकास और संवर्धन के लिए रेलवे क्षेत्र का प्रतिनिधित्व करने वाला विश्वव्यापी पेशेवर संघ है।
- ❖ कार्य समूहों में सक्रिय भागीदारी एक समन्वित विश्वव्यापी स्तर पर राय देने और रेलवे क्षेत्र से लाभ उठाने का एक अनूठा अवसर है।
- ❖ UIC के सुरक्षा मंच को व्यक्तियों, संपत्ति और प्रतिष्ठानों की सुरक्षा से संबंधित मामलों में वैश्विक रेल क्षेत्र की ओर से विश्लेषण और नीतिगत स्थिति विकसित करने एवं तैयार करने का अधिकार है।

स्रोत-पीआईबी



210, Virat Bhawan, 2nd Floor Near Post Office, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-09

Contact Us 9999516388, 8595638669