करेंट अफेयर्स 8 अगस्त 2022

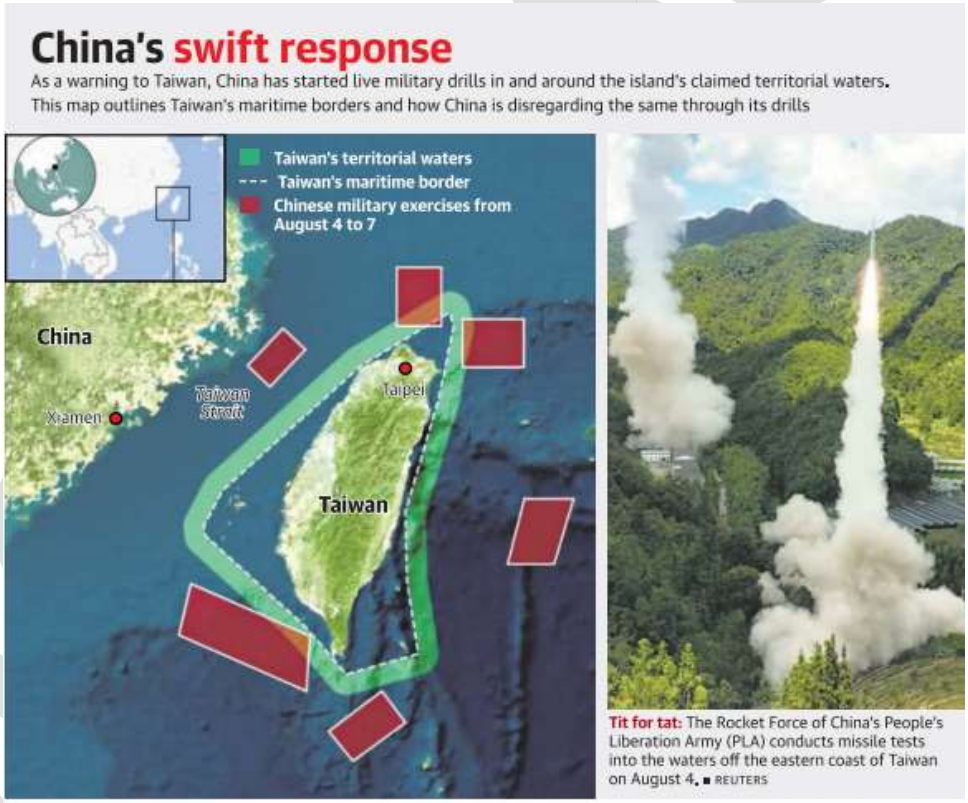
ताइवान को लेकर अमेरिका-चीन के बीच टकराव

सिलेबस: जीएस पेपर-II (भारत और इसके पड़ोस, नीतियों के प्रभाव और भारत के हित पर देशों की राजनीति)

अमेरिकी स्पीकर नैन्सी पेलोसी की ताइवान यात्रा को चीन ने अच्छी तरह से स्वीकार नहीं किया है। इसने दो शक्तिशाली देशों- चीन और अमेरिका के बीच तीव्र तनाव पैदा कर दिया है क्योंकि **चीन ताइवान को एक अलग प्रांत के रूप में देखता है।**

एक चीन सिद्धांत और एक चीन नीति के बारे में

- ताइवान जलडमरूमध्य की समस्याओं को समझने के लिए एक चीन सिद्धांत और एक चीन नीति के बीच अंतर करना महत्वपूर्ण है।
- चीन का जनवादी गणराज्य एक चीन सिद्धांत का पालन करता है, **एक मुख्य विश्वास जो ताइवान को बीजिंग में अपनी एकमात्र वैध सरकार के साथ चीन के एक अविभाज्य हिस्से के रूप में देखता है।**
- अमेरिका इस स्थिति को स्वीकार करता है लेकिन जरूरी नहीं कि इसकी वैधता हो।
- अमेरिका इसके बजाय **एक चीन नीति का पालन करता है, जिसका अर्थ है कि पीपुल्स रिपब्लिक ऑफ चाइना एकमात्र चीन था और है, जिसमें चीन गणराज्य (आरओसी, ताइवान) के लिए एक अलग संप्रभु इकाई के रूप में कोई मान्यता नहीं है।**
- साथ ही, अमेरिका ताइवान पर चीनी संप्रभुता को मान्यता देने के लिए पीआरसी की मांगों को मानने से इनकार करता है।



ताइवान के बारे में

- ताइवान , आधिकारिक तौर पर चीन गणराज्य, **पूर्वी एशिया में एक देश** है, और **उत्तर-पश्चिमी प्रशांत महासागर में पूर्व और दक्षिण चीन सागर** के जंक्शन पर **जापान और फिलीपीन के बीच सबसे बड़ा भूमि द्रव्यमान**है।
- पहले **फॉर्मोसा** के रूप में जाना जाता था, ताइवान चीन के पूर्वी तट से दूर एक छोटा सा द्वीप है, जो **ताइवान जलडमरूमध्य** द्वारा मुख्य भूमि चीन से अलग है। यह **'पहली द्वीप श्रृंखला' का एक हिस्सा है - जापान, दक्षिण कोरिया और फिलीपींस सहित द्वीप राष्ट्रों / क्षेत्रों की एक स्ट्रिंग जो अमेरिका समर्थक देखी जाती है।**
- अर्धचालकों की दुनिया की **वैश्विक आपूर्ति श्रृंखला का अधिकांश हिस्सा ताइवान पर निर्भर है।**

इसके अलावा, इसके अनुबंध निर्माताओं ने **2021 में कुल वैश्विक अर्धचालक राजस्व का 60%** से अधिक हिस्सा लिया।

वर्तमान में, केवल **13 देश (प्लस वेटिकन) ताइवान को एक संप्रभु देश के रूप में मान्यता देते हैं।**

ताइवान को लेकर अमेरिका-चीन के बीच क्यों है विवाद?

- जबकि चीन ताइवान को एक ब्रेकअवे प्रांत के रूप में देखता है, ताइवान, आधिकारिक तौर पर **चीन गणराज्य (आरओसी),** खुद को एक स्वतंत्र राज्य के रूप में देखता है। यह चीन के "**एकीकरण" लक्ष्य** के खिलाफ दृढ़ता से खड़ा है।
- जबकि अमेरिका ताइपे के साथ संबंधों को बनाए रखता है और इसे हथियार बेचता है, यह आधिकारिक तौर पर **पीआरसी की वन चाइना पॉलिसी की सदस्यता लेता है- जहां ताइवान एक अलग इकाई के रूप में मौजूद नहीं है।** यह स्थिति बीजिंग पर आधारित है जो ताइवान पर हमला नहीं करती है। यह इस नाजुक राजनयिक संतुलन है कि पेलोसी की यात्रा ने परेशान किया हो सकता है।
- 1 अक्टूबर, 2021 को, पीआरसी की 72$^{वीं}$ वर्षगांठ के दौरान, चीन ने ताइवान के वायु रक्षा पहचान क्षेत्र में 100 से अधिक लड़ाकू विमानों को उड़ाया, जिससे खतरे की घंटी बज गई।

चीन के लिए ताइवान की प्रासंगिकता

- चीन और ताइवान की अर्थव्यवस्थाएं अटूट रूप से जुड़ी हुई हैं। **चीन ताइवान का सबसे बड़ा निर्यात भागीदार है, जिसका निर्यात मूल्य 2017 से 2022 तक 515 बिलियन डॉलर है,** जो अमेरिका से दोगुने से अधिक है, जो अगला सबसे बड़ा भागीदार था।
- ताइवान अन्य द्वीपों **की तुलना में मुख्य भूमि चीन** के बहुत करीब है, और बीजिंग द्वारा दावा किया गया है क्योंकि **1949 में चीनी क्रांति** के दौरान राष्ट्रवादियों को वहां चलाया गया था।
- कुछ ने **यूक्रेन पर रूस के आक्रमण को चीन-ताइवान संघर्ष के लिए एक संभावित उत्प्रेरक के रूप में देखा है।**

हमारे लिए ताइवान की प्रासंगिकता

- ताइवान द्वीपों की एक श्रृंखला को लंगर देता है जिसमें अमेरिका के अनुकूल क्षेत्रों की एक सूची शामिल है जिसे अमेरिका चीन की विस्तारवादी योजनाओं का मुकाबला करने के लिए उत्तोलन के स्थान के रूप में उपयोग करने की योजना बना रहा है।
- संयुक्त राज्य अमेरिका के ताइवान के साथ आधिकारिक राजनयिक संबंध नहीं हैं, लेकिन **द्वीप को अपनी रक्षा करने के साधन प्रदान करने के लिए अमेरिकी कानून (ताइवान संबंध अधिनियम, 1979)** से बाध्य है।
- यह ताइवान के लिए अब तक का **सबसे बड़ा हथियार डीलर है और एक 'रणनीतिक अस्पष्टता' नीति का पालन करता है।**

भारत की स्थिति

- **भारत-ताइवान संबंध: भारत की एक्ट ईस्ट विदेश नीति के** एक हिस्से के रूप में, भारत**को व्यापार और निवेश में ताइवान के साथ व्यापक संबंध विकसित करने के साथ-साथ विज्ञान और** प्रौद्योगिकी, पर्यावरण के मुद्दों और लोगों के बीच आदान-प्रदान में सहयोग विकसित करना चाहिए। उदाहरण के लिए, **नई दिल्ली में भारत-ताइपे एसोसिएशन (आईटीए) और ताइपे इकोनॉमिक एंड कल्चरल सेंटर (टीईसीसी) ।**
- **भारत और ताइवान के औपचारिक राजनयिक संबंध नहीं हैं** लेकिन 1995 के बाद से, दोनों पक्षों ने एक-दूसरे की राजधानियों में प्रतिनिधि कार्यालयों को बनाए रखा है जो वास्तविक दूतावासों के रूप में कार्य करते हैं।
- **1949 से, भारत ने वन चाइना नीति को स्वीकार किया है** जो ताइवान और तिब्बत को चीन के हिस्से के रूप में स्वीकार करता है।
- हालांकि, भारत एक राजनयिक बिंदु बनाने के लिए नीति का उपयोग करता है, यानी**, यदि भारत "एक चीन" नीति में विश्वास करता है, तो चीन को भी "एक भारत" नीति में विश्वास करना चाहिए।**
- भले ही भारत ने 2010 के बाद से संयुक्त बयानों और आधिकारिक दस्तावेजों में एक चीन नीति के पालन का उल्लेख करना बंद कर दिया है, लेकिन चीन के साथ संबंधों के ढांचे के कारण ताइवान के साथ उसका संबंध अभी भी प्रतिबंधित है।

डेटा कानून विलंब

सिलेबस: जीएस पेपर-II (गवर्नेंस), जीएस पेपर-III (सुरक्षा मुद्दे)

संदर्भ: सरकार ने संसद से **व्यक्तिगत डेटा संरक्षण विधेयक** को वापस ले लिया है क्योंकि यह ऑनलाइन स्पेस को विनियमित करने के लिए एक **"व्यापक कानूनी ढांचा"** पर विचार करता है, जिसमें डेटा गोपनीयता, समग्र इंटरनेट पारिस्थितिकी तंत्र, साइबर सुरक्षा, दूरसंचार नियमों पर अलग-अलग कानून लाना और देश में नवाचार को बढ़ावा देने के लिए गैर-व्यक्तिगत डेटा का उपयोग करना शामिल है।

बिल की उत्पत्ति

- **न्यायमूर्ति श्रीकृष्ण पैनल की स्थापना 2017 में सुप्रीम कोर्ट के फैसले की पृष्ठभूमि में की गई थी, जिसमें निजता को रखा गया था, यह एक मौलिक अधिकार है,** और सरकार को देश के लिए डेटा संरक्षण ढांचा तैयार करने का निर्देश। श्रीकृष्णा समिति ने उसी वर्ष एक श्वेत पत्र जारी किया, जिसमें उन क्षेत्रों को रेखांकित किया गया था जिन्हें वह देख रही होगी।
- जुलाई 2018 में, समिति ने इलेक्ट्रॉनिक्स और आईटी मंत्रालय को डेटा संरक्षण विधेयक का मसौदा प्रस्तुत किया, जिसमें कहा गया था कि यह श्रीकृष्ण समिति विधेयक में प्रस्तुत विचारों से उधार लेते हुए एक नए विधेयक का मसौदा तैयार करेगा।
- दिसंबर 2019 में, विधेयक को संयुक्त संसदीय समिति (जेपीसी) को भेजा गया था, जिसकी अध्यक्षता तब भाजपा की मीनाक्षी लेखी ने की थी। जैसा कि समिति ने विधेयक का खंड-दर-खंड विश्लेषण शुरू किया, इसने सितंबर 2020 और मार्च 2021 में अपनी रिपोर्ट प्रस्तुत करने के लिए विस्तार भी मांगा और प्राप्त किया।
- जुलाई 2021 में लेखी को विदेश राज्य मंत्री बनाए जाने के बाद बीजेपी सांसद पीपी चौधरी को जेसीपी का अध्यक्ष नियुक्त किया गया था. चौधरी की नियुक्ति के बाद जेसीपी को अपनी रिपोर्ट सौंपने के लिए एक और विस्तार मिला।
- दिसंबर 2021 में, जेसीपी ने संसद में अपनी रिपोर्ट पेश की, जिसे न्यायमूर्ति श्रीकृष्ण ने कहा कि यह सरकार के पक्ष में भारी था। एक मीडिया साक्षात्कार में, उन्होंने कहा कि विधेयक भारत को **"ऑरवेलियन राज्य"** में बदल सकता है।

विधेयक को वापस लेने के कारण

- सरकार ने **जेपीसी द्वारा सुझाए गए संशोधनों, सिफारिशों और सुधारों की काफी संख्या का** हवाला देते हुए विधेयक को वापस ले लिया है। जेपीसी की 542 पन्नों की रिपोर्ट में 93 सिफारिशें, 81 संशोधन हैं और सदस्यों ने विधेयक में 97 सुधार और सुधार का सुझाव दिया है।
- विधेयक को देश के स्टार्टअप **द्वारा बहुत "अनुपालन गहन"** के रूप में भी देखा गया था। सरकारी सूत्रों के अनुसार, संशोधित विधेयक का पालन करना बहुत आसान होगा, खासकर स्टार्टअप के लिए।

डेटा स्थानीयकरण पर बिल क्या कहता है?

- व्यक्तिगत डेटा को विधेयक में **"किसी भी विशेषता, विशेषता, विशेषता या किसी अन्य सुविधा जानकारी"** के रूप में परिभाषित किया गया था जिसका उपयोग किसी व्यक्ति की पहचान करने के लिए किया जा सकता है।
- विधेयक ने **संवेदनशील व्यक्तिगत डेटा** की एक उपश्रेणी की भी पहचान की, जैसे कि किसी व्यक्ति के वित्त, स्वास्थ्य, यौन अभिविन्यास और प्रथाओं, जाति, राजनीतिक और धार्मिक विश्वासों और बायोमेट्रिक और आनुवंशिक डेटा पर विवरण।
- इसने एक **महत्वपूर्ण व्यक्तिगत डेटा श्रेणी भी बनाई, जो भविष्य में "व्यक्तिगत डेटा के रूप में केंद्र सरकार द्वारा अधिसूचित किया जा सकता है" था।**
- विधेयक में कहा गया है कि संवेदनशील व्यक्तिगत डेटा को प्रसंस्करण के लिए विदेश में स्थानांतरित किया जा सकता है, इसकी एक प्रति भारत में रखी जानी चाहिए।
- महत्वपूर्ण व्यक्तिगत डेटा को केवल भारत में संग्रहीत और संसाधित किया जा सकता है।
- यह उन शर्तों को भी निर्धारित करता है जिनके तहत संवेदनशील डेटा को विदेशों में भेजा जा सकता है, जैसे कि सरकार द्वारा अधिकृत अनुबंध।
- कई देशों में इस तरह के स्थानीयकरण प्रावधान हैं, डेटा के रणनीतिक और वाणिज्यिक निहितार्थों पर विचार करते हुए, **"नया तेल।"** हालांकि, बड़े और छोटे, अंतरराष्ट्रीय और घरेलू दोनों व्यवसायों में इस तरह के स्थानीयकरण के साथ समस्याएं हैं।

तकनीकी उद्योग की चिंताएं

- भारतीय स्टार्टअप्स ने यह मुद्दा उठाया है कि स्थानीयकरण शर्तों का पालन करने के लिए आवश्यक बुनियादी ढांचा उनके संसाधनों पर एक बड़ी नाली होगी।
- स्टार्टअप भी अक्सर ग्राहक प्रबंधन, विश्लेषिकी और विपणन जैसी सेवाओं के लिए अंतरराष्ट्रीय कंपनियों पर निर्भर करते हैं, जिसके लिए उन्हें विदेशों में अपने ग्राहकों पर डेटा भेजने की आवश्यकता होगी।
- डेटा स्थानीयकरण आवश्यकताएं न केवल ऐसी सेवाओं पर उनकी पसंद को कम करेंगी, बल्कि उन्हें अनुपालन प्रक्रियाओं के साथ भी बोझ डालेंगी।

- अनुपालन आवश्यकताओं के साथ-साथ बड़ी अमेरिकी आधारित तकनीकी कंपनियों के लिए भी निहितार्थ हैं, रिपोर्टों से संकेत मिलता है कि अमेरिकी व्यवसायों के छाता संगठन विधेयक के खिलाफ लॉबिंग कर रहे थे।
- **जेपीसी की सिफारिशों में से एक सोशल मीडिया कंपनियों के लिए भी विशेष चिंता का विषय होता क्योंकि यह उन्हें ऑनलाइन मध्यस्थों की श्रेणी से सामग्री प्रकाशकों में स्थानांतरित करने की मांग करता था, इस प्रकार उन्हें उन पदों के लिए जिम्मेदार बनाता** है जो वे होस्ट करते हैं।

प्रारंभिक परीक्षा मुख्य तथ्य

भारतीय आभासी हर्बेरियम

- भारतीय **वनस्पति सर्वेक्षण (बीएसआई) के वैज्ञानिकों** द्वारा विकसित, हर्बेरियम का उद्घाटन केंद्रीय पर्यावरण वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री भूपेंद्र यादव ने 1 जुलाई को कोलकाता में किया था। तब से, **पोर्टल ivh.bsi.gov.in को 55 देशों से लगभग दो लाख हिट हुए हैं।**
- डिजिटल हर्बेरियम में प्रत्येक रिकॉर्ड में **संरक्षित पौधे के नमूने, वैज्ञानिक नाम, संग्रह स्थान, और संग्रह की तारीख, कलेक्टर का नाम और बारकोड नंबर की एक छवि शामिल है।**
- डिजिटल हर्बेरियम में राज्य-वार डेटा निकालने के लिए विशेषताएं शामिल हैं, और उपयोगकर्ता अपने स्वयं के राज्यों के संयंत्रों की खोज कर सकते हैं, जो उन्हें क्षेत्रीय पौधों की पहचान करने और क्षेत्रीय चेकलिस्ट बनाने में मदद करेगा।

पसमांदा मुसलमान

- हाल ही में, पसमांडा समुदाय ने समावेशी विकास और अंतर-जातीय भेदभाव के उन्मूलन के लिए कई राजनीतिक दलों का ध्यान आकर्षित किया है।
- **'पसमांदा', एक फारसी शब्द जिसका अर्थ है "जो पीछे रह गए हैं" शूद्र (पिछड़े) और अति-शूद्र (दलित) जातियों से संबंधित मुसलमानों को संदर्भित करता है।**
- इसे **1998 में प्रमुख अशरफ मुसलमानों (अगड़ी जातियों) की विरोधी पहचान के रूप में पसमांदा मुस्लिम महाज़ द्वारा** अपनाया गया था, जो बिहार में काम करने वाला एक समूह था।
- पसमांडास उन लोगों को शामिल करता है जो सामाजिक, शैक्षिक और आर्थिक रूप से पिछड़े हैं और देश में मुस्लिम समुदाय का अधिकांश हिस्सा बनाते हैं।
- "पसमांडा" शब्द का उपयोग मुख्य रूप से उत्तर प्रदेश, बिहार और भारत के अन्य हिस्सों में मुस्लिम संघों द्वारा खुद को ऐतिहासिक और सामाजिक रूप से जाति द्वारा उत्पीड़ित मुस्लिम समुदायों के रूप में परिभाषित करने के लिए किया जाता है।
- पिछड़ा, दलित और आदिवासी मुस्लिम समुदाय अब पसमांडा की पहचान के तहत संगठित हो रहे हैं। इन समुदायों में शामिल हैं: **कुंजरे (रायन), जुलाहे (अंसारी), धूनिया (मंसूरी), कसाई (कुरेशी), फकीर (अल्वी), हज्जम (सलमानी), मेहतर (हलालखोर), ग्वाला (घोसी), धोबी (हवारी), लोहार-बधाई (सैफी), मनिहार (सिद्दीकी), दरजी (इदरीसी), वंगुज्जर, आदि।**

कोंडापल्ली खिलौने

- **स्थान:** कोंडापल्ली खिलौने कृष्णा जिले, आंध्र प्रदेश के कोंडापल्ली गांव में लकड़ी से बने खिलौने हैं। बोम्मला कॉलोनी का अनुवाद कोंडापल्ली में खिलौने कॉलोनी में होता है वह जगह है जहां क्राफ्टिंग की कला होती है।
- **मान्यता:** इसे वस्तुओं के भौगोलिक संकेत (पंजीकरण और संरक्षण) अधिनियम, 1999 के अनुसार आंध्र प्रदेश से भौगोलिक संकेत हस्तशिल्प में से एक के रूप में पंजीकृत किया गया था।

- **चित्रण:** कारीगर मुख्य रूप से पौराणिक कथाओं, जानवरों, पक्षियों, बैलगाड़ियों, ग्रामीण जीवन आदि के आंकड़े तैयार करने पर काम करते हैं, और सबसे उल्लेखनीय दशावतारम, नृत्य गुड़िया आदि है।
- **आर्यखस्त्रिय:** खिलौने बनाने वाले कारीगरों को आर्यखस्त्रिय (जिसे नकरशालु के नाम से भी जाना जाता है) के रूप में जाना जाता है, जिनका उल्लेख ब्रह्मानंद पुराण में है।
- **खिलौना क्राफ्टिंग:** कोंडापल्ली खिलौने नरम लकड़ी से बने होते हैं जिन्हें टेला पोनिकी के रूप में जाना जाता है जो पास के कोंडापल्ली हिल्स में पाए जाते हैं।
- लकड़ी को पहले नक्काशीदार बनाया जाता है और फिर किनारों को चिकना समाप्त कर दिया जाता है।
- बाद के चरण में या तो तेल और पानी के रंग या सब्जी के साथ रंग शामिल है

RACE IAS