



## गैर निष्पादित परिसंपत्तियाँ (एनपीए)

### ❖ सन्दर्भ

- पिछले पांच वर्षों में 10 लाख करोड़ रुपये से अधिक के भारी ऋण को बट्टे खाते में डालने के पश्चात, बैंक अब तक इसका केवल 13 प्रतिशत ही वसूल कर पाई हैं।

### ❖ मुख्य बिंदु

- मार्च 2022 तक बैंकिंग क्षेत्र ने सकल एनपीए में 7,29,388 करोड़ रुपये या कुल अग्रिम का 5.9 प्रतिशत की गिरावट दर्ज की है।
- 2017-18 में सकल एनपीए 11.2 प्रतिशत था।
- **राइट ऑफ लोन**
- बैलेंस शीट को साफ़ करने के लिए बैंकों द्वारा एनपीए को बट्टे खाते में डालना एक नियमित अभ्यास है।
- एक बार बैंक द्वारा ऋण को बट्टे खाते में डालने के पश्चात, यह बैंक की परिसंपत्ति बही से निकल जाता है।
- उधारकर्ता द्वारा ऋण चुकौती में चूक करने के पश्चात बैंक एक ऋण को बट्टे खाते में डाल देता है और वसूली की बहुत कम संभावना होती है।
- ऋणदाता का डिफॉल्ट ऋण, या एनपीए, को संपत्ति पक्ष और रिपोर्टहानि के रूप में राशि को इसमें से हटा दिया जाता है।
- **महत्व**
- यह बैंक की सहायता करता है न केवल इसके एनपीए बल्कि कर्तों को भी कम करता है, क्योंकि बट्टे खाते में डाली गई राशि को कर पूर्व लाभ से काटने की अनुमति है।

### ❖ गैर निष्पादित परिसंपत्तियाँ (एनपीए)

- एनपीए एक वित्तीय संस्थान द्वारा दिए गए ऋण या अग्रिम राशि हैं, जिस पर मूलधन या ब्याज दोनों एक निश्चित अवधि के लिए भुगतान नहीं किए जाते हैं। इस प्रकार, एनपीए वे ऋण हैं जो बैंक के लिए आय उत्पन्न करने के लिए बंद हो गए हैं।
- एक ऋण एनपीए बन जाता है जब मूलधन या ब्याज भुगतान 90 दिनों के लिए अतिदेय रहता है।
- **एनपीए की श्रेणियाँ**
- सबस्टैंडर्ड परिसंपत्तियाँ: ये ऐसी परिसंपत्तियाँ हैं जो 12 महीने से कम या उसके बराबर अवधि के लिए प्रदर्शन नहीं कर रही हैं।
- डाउटफुल परिसंपत्तियाँ: ये ऐसी संपत्तियाँ हैं जो 12 महीने या उससे अधिक की अवधि के लिए प्रदर्शन नहीं कर रही हैं।
- हानि परिसंपत्तियाँ: एक हानि परिसंपत्ति वह है जहां नुकसान की पहचान बैंक या किसी बाहरी संस्थान द्वारा की जा चुकी है, लेकिन यह अभी तक पूरी तरह से बट्टे खाते में नहीं डाला गया है, इसकी वसूली मूल्य के कारण, यह कितना कम हो सकता है।
- ग्राँस एनपीए: ग्राँस एनपीए (जीएनपीए) उन सभी लोन एसेट्स को दर्शाता है, जिन्हें नब्बे-दिन की अवधि के भीतर उधारकर्ताओं द्वारा चुकाया नहीं गया है।
- नेट एनपीए: नेट एनपीए (एनएनपीए) जीएनपीए से संदिग्ध और अवैतनिक ऋणों को काटने के बाद शेष राशि है। यह बैंक को हुआ वास्तविक नुकसान है।

## क्रिप्टोकॉर्सेसी

### ❖ सन्दर्भ

- बैंक फॉर इंटरनेशनल सेटलमेंट्स में प्रकाशित शोधपत्र के अनुसार, 73% से अधिक क्रिप्टो मुद्रा उपयोगकर्ताओं को अपने पैसे की हानि पहुंची है।

### ❖ क्रिप्टो मुद्रा के विषय में

- क्रिप्टोकॉर्सेसी एक एन्क्रिप्टेड डेटा स्ट्रिंग है जो मुद्रा की एक इकाई को दर्शाती है।
- इसकी निगरानी और आयोजन एक पीयर-टू-पीयर नेटवर्क द्वारा किया जाता है जिसे ब्लॉकचेन कहा जाता है, जो लेनदेन के लिए सुरक्षित बहीखाता के रूप में भी कार्य करता है, जैसे, खरीदना, बेचना और स्थानांतरित करना।
- भौतिक धन के विपरीत, क्रिप्टोकॉर्सेसीज विकेंद्रीकृत हैं, जिसका अर्थ है कि वे सरकारों या अन्य वित्तीय संस्थानों द्वारा जारी नहीं किए जाते हैं।

### ❖ ब्लॉक चेन प्रौद्योगिकी

- बिटकॉइन और अन्य क्रिप्टोकॉर्सेसी की अपील और कार्यक्षमता का केंद्र ब्लॉकचेन तकनीक है।
- ब्लॉकचेन अनिवार्य रूप से कनेक्टेड ब्लॉक्स या ऑनलाइन लेजर का एक सेट है।
- प्रत्येक ब्लॉक में लेन-देन का एक सेट होता है जिसे नेटवर्क के प्रत्येक सदस्य द्वारा स्वतंत्र रूप से सत्यापित किया गया है।

## Face to Face Centres





**22 November 2022**

- क्रिप्टोग्राफिक एल्गोरिदम के माध्यम से क्रिप्टोकॉर्सेसी बनाई (और सुरक्षित की) जाती है जिसे खनन नामक प्रक्रिया में बनाए रखा जाता है और पुष्टि की जाती है, जहां कंप्यूटर का एक नेटवर्क या विशेष हार्डवेयर जैसे एप्लिकेशन-विशिष्ट एकीकृत सर्किट (एएसआईसी) प्रक्रिया और लेनदेन को वैध करता है।
- यह प्रक्रिया क्रिप्टोकॉर्सेसी के साथ नेटवर्क संचालित करने वाले खनिकों को प्रोत्साहित करती है।
- क्रिप्टोकॉर्सेसी का खनन या परचेस क्रिप्टोकॉर्सेसी एक्सचेंज द्वारा किया जा सकता है।
- क्रिप्टोकॉर्सेसी के लाभों में सस्ता और तीव्र मनी ट्रांसफर और विकेन्द्रीकृत सिस्टम शामिल हैं जो विफलता के एक बिंदु पर नहीं गिरते हैं।
- क्रिप्टोकॉर्सेसी के हानियों में उनकी कीमत में उतार-चढ़ाव, खनन गतिविधियों के लिए उच्च ऊर्जा खपत और आपराधिक गतिविधियों में उपयोग शामिल हैं।

- उत्पन्न प्रत्येक नए ब्लॉक की पुष्टि होने से पहले प्रत्येक नोड द्वारा सत्यापित किया जाना चाहिए, जिससे लेनदेन का रिकॉर्ड बनाना लगभग असंभव हो जाता है।
- ऑनलाइन लेजर की सामग्री पर एक व्यक्तिगत नोड के पूरे नेटवर्क, या कंप्यूटर द्वारा लेजर की एक प्रति बनाए रखने पर सहमति होनी चाहिए।
- **ब्लॉकचैन प्रौद्योगिकी का महत्व**
- यह कई उद्योगों की सेवा कर सकता है, जैसे आपूर्ति श्रृंखला, और ऑनलाइन वोटिंग और क्राउडफंडिंग जैसी प्रक्रियाएं।
- जेपी मॉर्गन चैस एंड कंपनी (जेपीएम) जैसे वित्तीय संस्थान भुगतान प्रसंस्करण को सुव्यवस्थित करके लेनदेन लागत को कम करने के लिए ब्लॉकचैन तकनीक के उपयोग का परीक्षण कर रहे हैं।

## सीआईटीईएस(CITES)

### ❖ सन्दर्भ

- वनस्पतियों और जीवों की लुप्तप्राय प्रजातियों (सीआईटीईएस) में पहली बार अंतर्राष्ट्रीय व्यापार पर हुए कन्वेंशन में, भारत ने हाथीदांत व्यापार को पुनः खोलने के प्रस्ताव के खिलाफ मतदान नहीं किया है।

### ❖ मुख्य बिंदु

- नामीबिया, बोत्सवाना, दक्षिण अफ्रीका और जिम्बाब्वे से हाथीदांत में नियंत्रित व्यापार के नियमित रूप की अनुमति देने का प्रस्ताव, जिम्बाब्वे द्वारा स्थानांतरित किया गया।
- इसे पनामा सिटी में सीआईटीईएस कांफ्रेंस ऑफ़ द पार्टिज़ (CoP19) की 19वीं बैठक में स्थानांतरित किया गया था।
- हाथीदांत व्यापार(आइवरी ट्रेड) के विषय में
- हाथीदांत व्यापार को 1989 में विश्व स्तर पर प्रतिबंधित कर दिया गया था जब सभी अफ्रीकी हाथियों की आबादी को सीआईटीईएस परिशिष्ट I में रखा गया था।
- नामीबिया, बोत्सवाना और जिम्बाब्वे की आबादी को 1997 में परिशिष्ट II और 2000 में दक्षिण अफ्रीका में स्थानांतरित कर दिया गया था।
- 1999 और 2008 में, नामीबिया, जिम्बाब्वे और बाद में, बोत्सवाना और दक्षिण अफ्रीका के साथ, सीआईटीईएस द्वारा प्राकृतिक हाथियों की मौत और शिकारियों से बरामदगी से हाथी दांत की एकमुश्त बिक्री करने की अनुमति दी गई थी।

### ❖ सीआईटीईएस (CITES) के विषय में

- 1963 में आईयूसीएन (विश्व संरक्षण संघ) सदस्यों की एक बैठक में अपनाए गए एक प्रस्ताव के परिणामस्वरूप सीआईटीईएस का प्रस्ताव तैयार किया गया था।

- इसे 3 मार्च 1973 को स्वीकृत किया गया था, और 1 जुलाई 1975 को लागू हुआ।
- स्विट्ज़रलैंड सीआईटीईएस के लिए डिपॉजिटरी सरकार है।
- इसका उद्देश्य यह सुनिश्चित करना है कि जंगली जानवरों और पौधों के नमूनों में अंतर्राष्ट्रीय व्यापार से प्रजातियों के अस्तित्व को खतरा न हो।
- सीआईटीईएस परिशिष्ट I में सूचीबद्ध प्रजातियों में किसी की भी व्यापार की अनुमति नहीं है, जबकि व्यापार परिशिष्ट II के अंतर्गत सख्ती से विनियमित है।
- भारत 1976 में इसमें शामिल हुआ।
- भारत ने 1981 में हाथी के रूप में प्रतिष्ठित सीआईटीईएस (CITES) लोगो को डिजाइन किया था।
- जो राज्य सीआईटीईएस में शामिल होते हैं, जिन्हें पार्टियों के रूप में जाना जाता है, वे इसे लागू करने के लिए कानूनी रूप से बाध्य हैं।
- हालांकि, यह राष्ट्रीय कानूनों की जगह नहीं लेता है। यह केवल राष्ट्र द्वारा अपने घरेलू कानून में अपनाए जाने के लिए एक ढांचा प्रदान करता है।
- संयुक्त राष्ट्र के सभी सदस्य कन्वेंशन के पक्षकार नहीं हैं।

## Face to Face Centres





## संक्षिप्त सुखियाँ

### सेंट्रल डिपॉजिटरी

### सर्विसेज इंडिया लिमिटेड

### (सीडीएसएल)



#### ❖ संदर्भ

➤ हाल ही में, मीडिया रिपोर्टों ने संकेत दिया कि एक संदिग्ध साइबर हमले के कारण सीडीएसएल की कुछ सेवाएं बाधित हो गई थीं।

#### ❖ मुख्य बिंदु

- सीडीएसएल अपने अन्य सरकारी स्वामित्व वाली समकक्ष नेशनल सिक्योरिटीज डिपॉजिटरी लिमिटेड (एनएसडीएल) के साथ-साथ सरकार द्वारा पंजीकृत शेयर डिपॉजिटरी है।
- सीडीएसएल की स्थापना 1999 में हुई थी।
- यह बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज द्वारा स्टेट बैंक ऑफ इंडिया, यूनिनियन बैंक ऑफ इंडिया, बैंक ऑफ बड़ौदा, बैंक ऑफ इंडिया और स्टैंडर्ड चार्टर्ड बैंक के सहयोग से आयोजित किया जाता है।
- यह एक मार्केट इंफ्रास्ट्रक्चर इंस्टीट्यूशन है जिसे पूंजी बाजार संरचना का एक महत्वपूर्ण हिस्सा माना जाता है।
- यह एक्सचेंजों, समाशोधन निगमों, डिपॉजिटरी प्रतिभागियों, जारीकर्ताओं और निवेशकों सहित सभी बाजार सहभागियों को सेवाएं प्रदान करता है।
- **शेयर डिपॉजिटरी**
  - वे इलेक्ट्रॉनिक या डीमैटरियलाइज्ड रूप में शेयर रखते हैं।
  - वे प्रतिभूतियों के लेन-देन के लिए एक प्रवर्तक हैं, जो कुछ इसी तरह की भूमिका निभाते हैं जो बैंक नकद और सावधि जमा को संभालने में निभाते हैं।

### काला जाल (ब्लैक ट्रेप)



#### ❖ संदर्भ

➤ हाल ही में, गृह मंत्री ने आतंकवादियों द्वारा क्रिप्टोकॉर्सेसी जैसी डार्क नेट और आभासी मुद्राओं के उपयोग से उत्पन्न चुनौतियों से निपटने के लिए समन्वित प्रयासों की आवश्यकता पर बल दिया है।

#### • डार्क नेट

- डार्कनेट या डार्क वेब या डीप वेब इंटरनेट साइटों का छिपा हुआ समूह है जिसे केवल टोर, फ्रीनेट, आई2पी और टेलस जैसे विशेष वेब ब्राउज़र द्वारा ही एक्सेस किया जा सकता है।
- इसका उपयोग इंटरनेट गतिविधि को गुप्त और निजी रखने के लिए किया जाता है, जो कानूनी और अवैध दोनों अनुप्रयोगों में सहायक हो सकता है।
- जबकि कुछ लोग इसका उपयोग सरकारी सेंसरशिप से बचने के लिए करते हैं, यह भी जाना जाता है कि इसका उपयोग अत्यधिक अवैध गतिविधि के लिए किया जाता है।
- डार्क वेब अनियन राउटर (टीओआर) का उपयोग करके गोपनीयता से काम करता है।

### अनुकूलन रूपरेखा पर

### वैश्विक लक्ष्य

#### ❖ संदर्भ

➤ जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन (यूएनएफसीसीसी) के पक्षकारों के 27वें सम्मेलन (सीओपी27) में देशों ने अंततः अनुकूलन रूपरेखा पर वैश्विक लक्ष्य (जीजीए) को प्राप्त करने के लिए एक तंत्र की स्थापना पर निर्णय लिया है।

#### ❖ मुख्य बिंदु

### Face to Face Centres



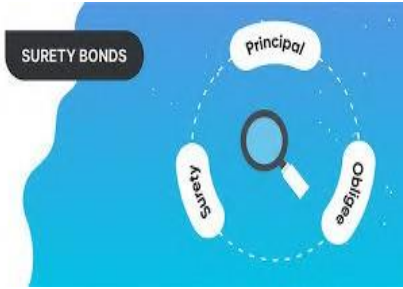


**22 November 2022**



- रूपरेखा पर विचार किया जाएगा और 2023 में सीओपी28 में अपनाया जाएगा।
- पाकिस्तान के चेयरपर्सन-शिप के अंतर्गत जी77-प्लस-चाइना ब्लॉक, जो 134 विकासशील देशों का प्रतिनिधित्व करता है, (जीजीए)GGA पर रूपरेखा के लिए एक प्रस्ताव लेकर आया था।
- अनुकूलन पर वैश्विक लक्ष्य (जीजीए) की स्थापना पेरिस समझौते के अंतर्गत, अंतरराष्ट्रीय समुदाय के लिए एक सामूहिक दृष्टि और दिशा प्रदान करने के लिए की गई थी।
- हालांकि, लक्ष्य में क्या शामिल होना चाहिए और इसे कैसे मापा और रिपोर्ट किया जाएगा, इस विषय में एक आम सहमति पर आना अभी भी एक चुनौती है।
- जहां उत्सर्जन के स्तर में शमन के स्पष्ट संकेतक हैं, वहां अनुकूलन संदर्भ-विशिष्ट है, और प्रगति के मीट्रिक को वैश्विक स्तर पर एकत्र करना मुश्किल है।
- सीओपी26 में, इस प्रकार, देशों ने एक देश-संचालित प्रक्रिया के माध्यम से अनुकूलन कार्रवाई को बढ़ाने और समर्थन करने के लिए अनुकूलन पर वैश्विक लक्ष्य (GlaSS) पर दो वर्षीय ग्लासगो-शर्म अल-शेख कार्यक्रम की स्थापना की है।
- देशों ने अनुकूलन पर वैश्विक लक्ष्य (GlaSS) पर शेष कार्यशालाओं के माध्यम से रूपरेखा प्राप्त करने की योजना बनाई है।

## ज़मानत बांड



### ❖ संदर्भ

- फेडरेशन ऑफ इंडियन माइक्रो एंड स्मॉल एंड मीडियम एंटरप्राइजेज (FISME) ने केंद्रीय वित्तमंत्री (FM) से सार्वजनिक खरीद करने के लिए ज़मानत बांड को सुलभ बनाने का आग्रह किया है।

### ❖ मुख्य बिंदु

- वित्तमंत्री ने अपने आखिरी बजट में कहा था कि बैंक गारंटी को ज़मानत बांड से परिवर्तित कर दिया जाएगा।
- यह बीमा कंपनियों द्वारा जारी किया जाना था, जिन्होंने अभी तक इसे जारी नहीं किया है।
- एक ज़मानत बांड किसी अन्य के ऋण, डिफॉल्ट, या विफलता के लिए उत्तरदायी होने का वादा है।
- तीनों पक्षों के जमानत समझौते प्रिंसिपल, ज़मानत और दायित्व पर आधारित हैं।
- लाभ
- एमएसएमई के बीच प्रतिस्पर्धात्मकता बढ़ाना।
- आपूर्तिकर्ताओं और ठेकेदारों के लिए अप्रत्यक्ष लागत कम करें, क्योंकि बैंक गारंटी के लिए जमा की गई मार्जिन राशि अनुबंध मूल्य के 10-30% पर बहुत अधिक है।

## ह्वासोंग-17



### ❖ संदर्भ

- हाल ही में उत्तर कोरिया ने अपनी नई विशाल मिसाइल ह्वासोंग-17 अंतरमहाद्वीपीय बैलिस्टिक मिसाइल (आईसीबीएम) का परीक्षण किया है।

### ❖ मुख्य बिंदु

- यह परमाणु-सशस्त्र उत्तर कोरिया की अब तक की सबसे बड़ी मिसाइल है, और विश्व में सबसे बड़ी सड़क-मोबाइल, तरल-ईंधन वाली आईसीबीएम है।
- इसे प्रत्यक्ष रूप से ट्रांसपोर्टर, इरेक्टर, लॉन्चर (टीईएल) वाहन से लॉन्च किया जाता है।
- यह मिसाइल 6,041 किमी की अधिकतम ऊंचाई तक पहुंच गई और 15,000 किमी तक यात्रा कर सकती है।
- इसका उपयोग कई लक्षित पुनः प्रवेश वाहन (एमआईआरवी) प्रणाली

## Face to Face Centres





**22 November 2022**

- के लिए स्वतंत्र रूप से भी किया जा सकता है, यह संभावित रूप से एक मिसाइल को विभिन्न लक्ष्यों पर परमाणु हथियार गिराने की इजाजत देता है।

## हानि और क्षति कोष



### ❖ संदर्भ

- जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन (यूएनएफसीसीसी) के पक्षकारों के 27वें सम्मेलन (सीओपी27) में देश अंततः एक हानि और क्षति कोष स्थापित करने के लिए सहमत हो गए हैं।

### ❖ मुख्य बिंदु

- यह जी77 और चीन (भारत इस समूह का हिस्सा है), कम विकसित देशों और छोटे द्वीप राज्यों द्वारा प्रस्तावित किया गया था।
- यह सुविधा उन भेद्य (वल्नरेबल) देशों के लिए है जो जलवायु आपदाओं से बुरी तरह प्रभावित हैं।
- भेद्य (वल्नरेबल) देशों ने इस बात पर बल दिया था कि वे सीओपी27 को वित्त सुविधा हेतु नुकसान और क्षति के बिना नहीं छोड़ेंगे।
- सरकारें भी सहमत हैं अगले वर्ष संयुक्त अरब अमीरात में आयोजित होने वाले सीओपी28 में नई फंडिंग व्यवस्था और फंड दोनों को कैसे संचालित किया जाए, इस पर सिफारिशें करने के लिए एक 'संक्रमणकालीन समिति' की स्थापना करें।
- संक्रमणकालीन समिति की पहली बैठक मार्च 2023 के अंत से पहले होने की संभावना है।

## यूपीआई में खिलाड़ियों के लिए वॉल्यूम कैप



### ❖ सन्दर्भ

- नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया (एनपीसीआई), भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) के साथ यूनो-एड पेमेंट इंटरफेस (यूपीआई) में खिलाड़ियों की वॉल्यूम कैप को सीमित करने के लिए बातचीत कर रहा है।

### ❖ मुख्य बिंदु

- एनपीसीआई यूपीआई डिजिटल रुट को संचालित करता है।
- वर्तमान में, वॉल्यूम पर कोई सीमा नहीं है और गूगल पे (Google Pay) और फ़ोन पे (PhonePe) की बाजार हिस्सेदारी लगभग 80 प्रतिशत है।
- एनपीसीआई ने कार्यान्वयन के लिए 31 दिसंबर 2022 की समय सीमा प्रस्तावित की है।
- समग्र जोखिम से बचने के लिए, खिलाड़ियों की, तृतीय-पक्ष ऐप प्रदाताओं (टीपीएपी) की वॉल्यूम कैप को 30% तक सीमित करने का प्रस्ताव किया गया है।
- एनपीसीआई 2020 में 1 जनवरी, 2021 से प्रभावी लेनदेन की हिस्सेदारी को सीमित करने के निर्देश के साथ आया था। हालांकि, मौजूदा टीपीएपी को आदेशों का पालन करने के लिए दो वर्ष और दिए गए थे।

**MCQ, Current Affairs, Daily Pre Pare**

**Face to Face Centres**

