

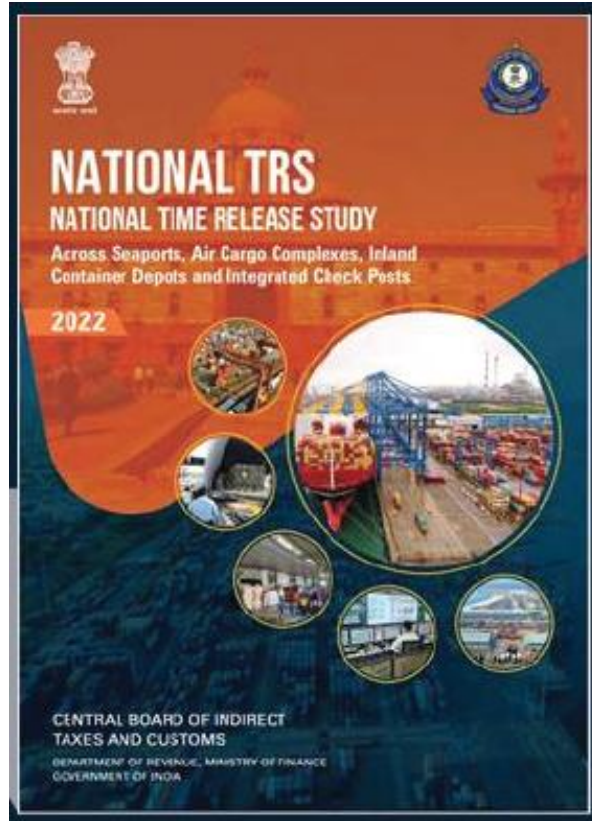
ஏப்ரல் - 19

TNPSC துளிகள்

- ❖ இமாச்சலப் பிரதேசத்தில் 125 அலகுகள் வரையில் அம்மாநில மக்களுக்கு இலவசமாக மின்சாரம் வழங்கப்படும் என்று அந்த மாநில முதல்வர் ஜெய்ராம் தாக்கூர் அறிவித்து உள்ளார்.
 - மேலும், அந்த மாநிலத்தின் கிராமப்புறங்களில் உள்ள மக்களுக்கும் குடிநீர் கட்டணம் செலுத்துவதில் இருந்து விலக்கு அளிக்கப்படும் என்றும் அவர் கூறினார்.
- ❖ சர்வதேச நாணய நிதியமானது இந்தியாவின் பிரதான் மந்திரி கரிப் கல்யான் அன்ன யோஜனா திட்டத்தைப் பாராட்டியுள்ளது.
 - கோவிட்-19 பெருந்தொற்றின் போது நாட்டில் அதிகரித்து வந்த தீவிர வறுமை மேலும் பரவுவதை இது தடுத்தது.

தேசியச் செய்திகள்

தேசிய இசைவு வழங்கலுக்கான நேர மதிப்பீட்டு ஆய்வு 2022



- ❖ மத்திய மறைமுக வரிகள் மற்றும் சுங்க வாரியம் (CBIC - Central Board of Indirect Taxes and Customs) சமீபத்தில் நடத்தப்பட்ட இசைவு வழங்கலுக்கான நேர மதிப்பீட்டு ஆய்வு (TRS - Time Release Studies) குறித்த ஒரு தொகுப்பு அறிக்கையை வெளியிட்டது.
- ❖ இசைவு வழங்கலுக்கான நேர மதிப்பீட்டு என்பது செயல்திறனை அளவிடுவதற்கான ஒரு கருவியானதோடு, இது சர்வதேச வர்த்தகத்தின் சரக்கு இசைவு செயல்முறையை மதிப்பிடுகிறது.

- ❖ உலக வர்த்தக அமைப்பானது, உலக சுங்க அமைப்பு மற்றும் வர்த்தக வசதி ஒப்பந்தம் ஆகியவற்றின் கீழ் இந்த ஆய்வு முறையைப் பரிந்துரைக்கிறது.
- ❖ இந்தச் செயல்முறையானது, சரக்குகளின் சராசரி வெளியீட்டு நேரத்தை, அதாவது சரக்குப் பொருள் சுங்க நிலையத்தை வந்தடைவதற்கும் இறக்குமதி அல்லது ஏற்றுமதி செயல்முறைக்கு அனுப்பப் படுவதற்கும் ஆகும் நேரத்தைப் பொருத்து அமைகிறது.

'சகுந்தலா' செயற்கைக்கோள்



- ❖ பெங்களூர் நகரைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட ஒரு விண்வெளித் தொழில்நுட்பப் புத்தாக்க நிறுவனமான பிக்ஸ்செல் நிறுவனம் தனது முதலாவது முழு அளவிலான வணிகச் செயற்கைக் கோளை வெற்றிகரமாக விண்ணில் செலுத்தியதாக அறிவித்து உள்ளது.
- ❖ இது ஸ்பேஸ்எக்ஸ் நிறுவனத்தின் பால்கன்-9 ரைட்வேர் ஏவுத் திட்டத்தில் இடம்பெறத் திட்டமிடப்பட்டுள்ள 36-செயற்கைக்கோள் தொகுப்பின் ஒரு பகுதியாக இருக்கும்.
- ❖ 'சகுந்தலா' செயற்கைக் கோளானது விண்வெளிக்கு இதுவரையில் விண்ணில் செலுத்தப் பட்ட உயர்-தெளிவுத்திறன் கொண்ட அதி நிறமாலை வணிக ஒளிப்படக் கருவியில் ஒன்றை ஏந்திச் செல்கிறது,
- ❖ இது கிரகத்திற்கான 24x7 மணி நேர சுகாதாரக் கண்காணிப்பு அமைப்பை உருவாக்கச் செய்வதற்கான ஒரு முயற்சியில் இந்த நிறுவனத்தை மேலும் ஒரு படி முன்னேற்றிச் செல்கிறது.
- ❖ 15 கிலோவுக்கும் குறைவான எடை கொண்ட சகுந்தலா செயற்கைக் கோளானது, புலப்படக்கூடியது முதல் அகச்சிவப்பு நிறமாலை வரையிலான 150க்கும் மேற்பட்ட வண்ணப் பட்டைகளில் சுற்றுப் பாதைச் சார்ந்த படங்களைப் படம்பிடிக்கும் திறன் கொண்டதாகும்.
- ❖ இது விண்வெளித் துறையில் இந்தியாவின் தனியார் நிறுவனங்களின் வளர்ந்து வரும் பங்கைக் குறிக்கிறது.

AB-PMJAY

- ❖ ஆயுஷ்மான் பாரத் பிரதான் மந்திரி ஜன் ஆரோக்யா யோஜனா (AB-PMJAY) திட்டத்தின்

கீழ், 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான சுகாதாரப் பயன்கள் திட்டத்தின் புதிய பதிப்பைத் தேசிய சுகாதார ஆணையம் அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.

- ❖ இதில் 365 புதிய நடைமுறைகள் சேர்க்கப் பட்டதை அடுத்து, இதன் புதிய மொத்த எண்ணிக்கை 1,949 ஆக உயர்ந்தது.



ராஷ்ட்ரிய கிராம் ஸ்வராஜ் அபியான்



CABINET DECISIONS
13 APRIL 2022

Rashtriya Gram Swaraj Abhiyan (RGSA) ^{1/2}

- Cabinet approves continuation of revamped Centrally Sponsored Scheme of **Rashtriya Gram Swaraj Abhiyan (RGSA)**
- To be implemented from **01.04.2022** to **31.03.2026**
- Will extend to **all States and UTs of the country**
- Total financial outlay of the scheme is **Rs.5911 crore**

Central Share **Rs.3700 crore**

State Share **Rs.2211 crore**

- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 01 முதல் 2026 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 31 வரையிலான காலக் கட்டத்தில் செயல்படுத்துவதற்காக வேண்டி, மத்திய அரசின் நிதி உதவியைப் பெறும், புதுப்பிக்கப் பட்ட ராஷ்ட்ரிய கிராம் ஸ்வராஜ் அபியான் என்ற திட்டத்தைத் தொடரப் பொருளாதார விவகாரங்களுக்கான அமைச்சரவைக் குழு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ இந்தத் திட்டம் இப்போது 15வது நிதிக்குழுவின் பதவிக் காலத்துடன் ஒன்றிணைந்து இயங்குகிறது.
- ❖ இந்தத் திட்டம் பஞ்சாயத்து ராஜ் நிறுவனங்களின் நிர்வாகத் திறன்களை மேம்படுத்தச் செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- ❖ இந்தத் திட்டமானது முதலில் 2018-19 முதல் 2021-22 வரை செயல்படுத்துவதற்காக 2018 ஆம் ஆண்டில் அமைச்சரவையால் முதன்முறையாக அங்கீகரிக்கப்பட்டது.

கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - ஓக்லா

- ❖ ஜல் சக்தி அமைச்சர் கஜேந்திர சிங் ஷெகாவத் சமீபத்தில், டெல்லியில் கட்டுமானத்தில் உள்ள, ஒரு நாளைக்கு 564 மில்லியன் லிட்டர் கழிவுநீரைச் சுத்திகரிப்பு செய்யும் ஓக்லா கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு ஆலையை ஆய்வு செய்தார்.
- ❖ இது யமுனையைச் சுத்தம் செய்யும் பணியில் மிக முக்கியப் பங்கு வகிக்கும் என எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.
- ❖ இந்த ஆலை ஆசியாவிலேயே மிகப்பெரிய ஆலையாக இருக்கும்
- ❖ இது கழிவுநீரில் இருந்து மாசுபட்டப் பொருட்களை அகற்றி, அதைச் சுற்றியுள்ள சுற்றுச் சூழலில் வெளியேற்றுவதற்கு ஏற்ற ஒரு கழிவுநீரை உற்பத்தி செய்வதை அல்லது அதனை மறுபயன்பாட்டிற்கு உபயோகித்து, அதன் மூலம் நீர் மாசுபடுவதைத் தடுக்கச் செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

ஹூனார் ஹாத்



- ❖ மத்திய அமைச்சர் அனுராக் தாக்கூர், மும்பையில் நடைபெற உள்ள 40வது ஹூனார் ஹாத் மன்றத்தினைத் தொடங்கி வைக்க உள்ளார் .
- ❖ ஹூனார் ஹாத் என்பது உள்ளூர் கலைஞர்கள் மற்றும் கைவினைஞர்களைப் பாதுகாத்து மேம்படுத்துவதற்கான ஒரு மன்றமாகும்.
- ❖ "உள்ளூர் உற்பத்திக்கு ஆதரவு தாருங்கள்" மற்றும் "ஆத்ம நிர்பர் பாரத்" ஆகியவற்றுக்கான பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்களின் வேண்டுகோளை "ஹூனார் ஹாத்" வலுப்படுத்துகிறது.
- ❖ இது நாடு முழுவதிலும் இருந்து குறைந்தது 1,000 கலைஞர்கள் மற்றும் கைவினைக் கலைஞர்களை ஒன்றிணைக்கும்.

தேசிய தரவு மற்றும் பகுப்பாய்வுத் தளம்

- ❖ நிதி ஆயோக் அமைப்பானது, தேசிய தரவு மற்றும் பகுப்பாய்வுத் தளத்தைத் தொடங்கி திட்டமிட்டுள்ளது.
- ❖ இது அரசாங்கத் தரவைப் பயனர்களுக்கு உகந்த முறையில் வழங்குவதோடு, தரவு சார்ந்த முடிவெடுத்தல் மற்றும் ஆராய்ச்சியை ஊக்குவிக்கும்.

- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் உருவாக்கப்பட்ட இந்தத் தளமானது, அரசாங்க மூல ஆதாரத் தரவுகள் முழுவதும் தரப்படுத்துவதையும், பல தரவுத் தொகுப்புகளைப் பயன்படுத்தி பயனர்களை எளிதாகப் பகுப்பாய்வு செய்ய அனுமதிக்கும் நெகிழ்திறன் மிக்க பகுப்பாய்வுகளை வழங்குவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

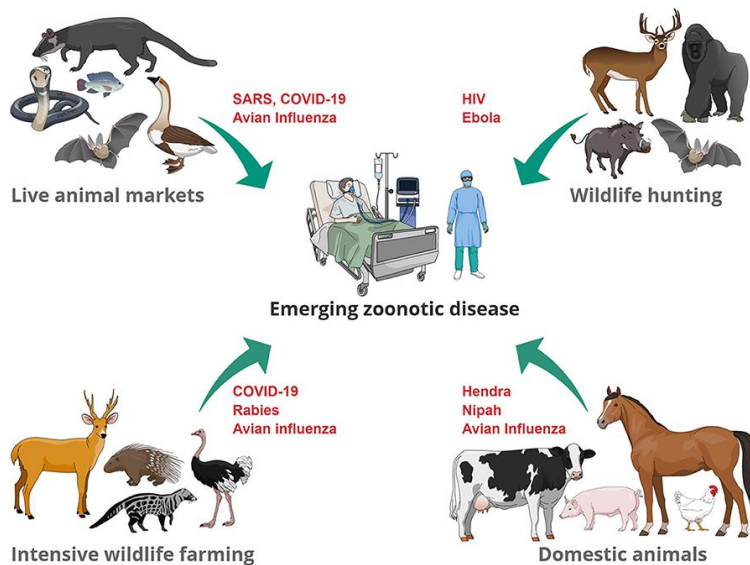


புலம்பெயர்வு கண்காணிப்பு அமைப்பு

- ❖ பருவகாலத்தினால் எளிதில் பாதிக்கப்படக் கூடிய புலம்பெயர் தொழிலாளர்களின் ஒரு இடப்பெயர்வினைத் தனிப்பட்ட அடையாள எண்கள் மூலம் வரைபடமிடுவதற்கு வேண்டி இணைய தள அடிப்படையிலான புலம்பெயர்வு கண்காணிப்பு அமைப்புப் பயன்பாட்டை மகாராஷ்டிரா அரசாங்கம் உருவாக்கியுள்ளது.
- ❖ இது நாட்டிலேயே முதன்முறையாக உருவாக்கப்பட்ட இது போன்ற முதல் திட்டமாகும்.
- ❖ இந்தத் திட்டத்தில், புலம்பெயர்ந்தப் பயனாளிகளுக்கு ஊட்டச்சத்து வழங்கல், நோய்த் தடுப்பு, சுகாதாரப் பரிசோதனை போன்ற ஒருங்கிணைந்த குழந்தை மேம்பாட்டுச் சேவைகளின் தொடர் பயன்கள் வழங்கத் திட்டமிடப் பட்டுள்ளது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

மானிலிருந்து மனிதனுக்கு கோவிட்-19 பரவல்



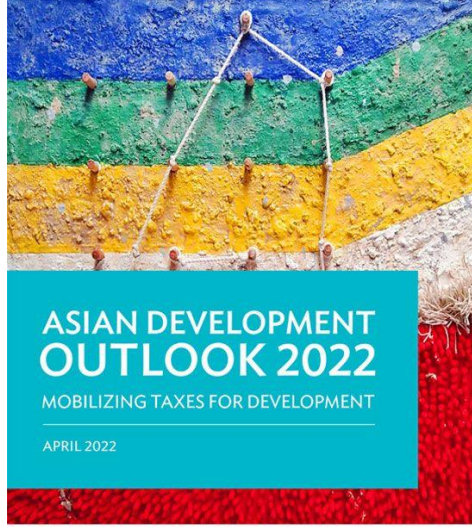
- ❖ ஒரு மானிடமிருந்து மனிதனுக்குப் பரவிய கரோனா வைரசின் முதல் பாதிப்பானது கனடாவில் பதிவாகியுள்ளது.

- ❖ வெள்ளை வால் கொண்ட ஒரு மானிடம் SARS-CoV-2 மரபணுக்களின் சில பிறழ்ந்த அமைப்புகள் கண்டறியப்பட்டதாக ஆராய்ச்சியாளர்கள் கூறுகின்றனர்.
- ❖ மான் ஒரு விலங்கு வைரஸ் தேக்கியாக செயல்பட முடியும் என்பதை இது குறிக்கிறது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

ஆசிய வளர்ச்சிக் கண்ணோட்ட அறிக்கை 2022

- ❖ 2021-22 ஆம் ஆண்டில் 8.9% என்று மதிப்பிடப்பட்ட இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியின் வளர்ச்சியானது, 2022-23 ஆம் ஆண்டில் 7.5 சதவீதமாக இருக்கும் என்று ஆசிய மேம்பாட்டு வங்கி கணித்துள்ளது.
- ❖ 2023-2024 ஆம் ஆண்டில் வளர்ச்சி மேலும் அதிகரித்து 8 சதவீதத்தை எட்டும் என்றும் அந்த அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ரஷ்யா-உக்ரைன் மோதலை இந்திய நாட்டிற்கான மதிப்பீட்டில் ஒரு காரணியாக ஆசிய மேம்பாட்டு வங்கி எடுத்துக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த நெருக்கடியால் எண்ணெய் விலை உயரும்.
- ❖ கோவிட்-19 தொற்றுநோயின் தீவிரமும் தடுப்பூசி வழங்கீட்டு வீதத்தின் அதிகரிப்பின் காரணமாக குறையும்.
- ❖ மேலும் சீனா 2022-23 ஆம் ஆண்டில் 5 சதவீதமும், 2023-24 ஆம் ஆண்டில் 4.8 சதவீதமும் வளர்ச்சியைக் காணும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.



ASIAN DEVELOPMENT BANK

ADB

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

சிலந்தி இனங்கள்

- ❖ 50,000 என்ற அளவில் அறியப்பட்ட பல்வேறு வகையான சிலந்தி இனங்கள் பூமியில் வாழ்வதாக உலகச் சிலந்திப் பட்டியல் அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இது சுவிஸ் நாட்டின் தலைநகர் பெர்னில் அமைந்துள்ள இயற்கை வரலாற்று அருங்காட்சியகத்தில் அமைந்துள்ளது.

- ❖ இன்னும் சுமார் 50,000 சிலந்தி இனங்கள் கண்டறியப்பட உள்ளன என்று மதிப்பிட்டு உள்ளதாக இந்தப் பட்டியலை வெளியிட்ட அமைப்பு கூறியது.
- ❖ குரியூரியஸ் மினுவானோ என்பது உலகம் முழுவதும் சேர்த்து கண்டறியப்பட்ட 50,000 என்ற சிலந்தி இனமாகப் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

மால்கம் ஆதிசேஷ்யா விருது 2022



- ❖ பிரபல இந்தியப் பொருளாதார நிபுணரும் அரசியல் விமர்சகருமான பிரபாத் பட்நாயக், 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான மால்கம் ஆதிசேஷ்யா என்ற விருதுக்குத் தேர்ந்து எடுக்கப் பட்டு உள்ளார்.
- ❖ இவ்விருது ஆண்டுதோறும் மால்கம் மற்றும் எலிசபெத் ஆதிசேஷ்யா என்ற ஒரு அறக் கட்டளையால் வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ இது ஒரு சிறந்த சமூக அறிவியலாளருக்கு வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த விருதில் சான்றிதழும், ரூ.2 லட்சம் மதிப்பிலான பரிசுத் தொகையும் அடங்கும்.

முக்கிய தினங்கள்

உலகப் பாரம்பரியத் தினம் - ஏப்ரல் 18

World Heritage Day



- ❖ மனிதப் பாரம்பரியத்தை பாதுகாப்பதற்காகவும், அதற்காகச் செயல்படும் சில அமைப்புகளின் முயற்சிகளை அங்கீகரிப்பதற்காகவும் வேண்டி இந்த தினம் அனுசரிக்கப் படுகிறது.



- ❖ நினைவுச் சின்னங்களும், பழங்காலக் கட்டிடங்களும் உலகத்தின் ஒரு சொத்தாகும்.
- ❖ இவை தேசத்தின் வளமானப் பாரம்பரியத்தை உருவாக்குகின்றன.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டின் உலகப் பாரம்பரியத் தினத்தின் கருத்துரு "மரபு மற்றும் பருவ நிலை" என்பதாகும்.
- ❖ இந்தியாவில் மொத்தம் 3691 நினைவுச் சின்னங்கள் மற்றும் தளங்கள் உள்ளன.
- ❖ இவற்றில் 40 தளங்கள் யுனெஸ்கோவின் உலகப் பாரம்பரியத் தளங்களாக அறிவிக்கப் பட்டுள்ளன.

