

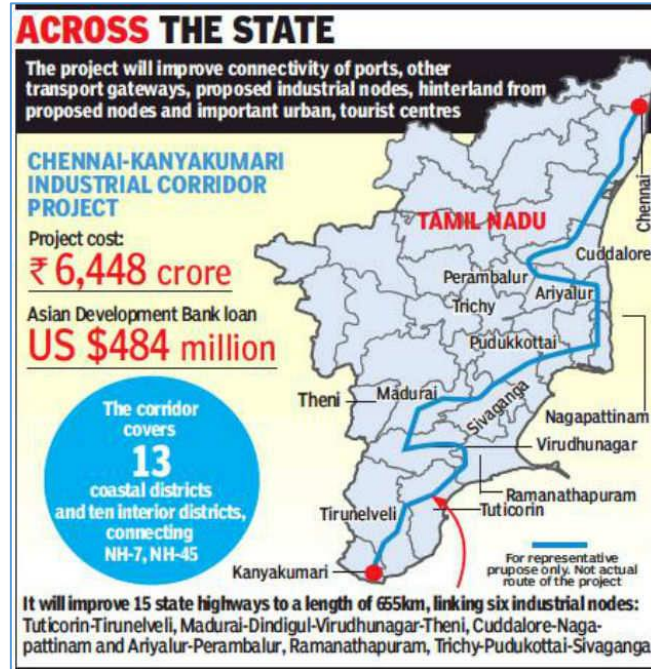
ஜூன் - 19

TNPSC துளிகள்

- ❖ மைக்ரோசாஃப்ட் நிறுவனமானது அதன் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியான சத்யா நாதெள்ளா அவர்களை அதன் புதிய தலைவராக நியமித்துள்ளது.
 - இவர் 2014 ஆம் ஆண்டில் ஸ்டீவ் பால்மெர் என்பவரை அடுத்து இந்த நிறுவனத்தின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியாகப் பொறுப்பேற்றார்.
- ❖ பாலிசி பசார் என்ற நிறுவனமானது இந்தியக் காப்பீட்டு ஒழுங்குமுறை மற்றும் வளர்ச்சி ஆணையத்திடமிருந்து காப்பீட்டுத் தரகு முறைகளை மேற்கொள்வதற்கான ஒப்புதலைப் பெற்றுள்ளது.
 - இந்தத் தரகு உரிமமானது உதவி கோரல், நேர்முகச் சேவைகள் போன்ற சேவைப் பிரிவுகளில் ஈடுபடவும் இடைமுகப் பிணையத்தினை நிறுவிடவும் வேண்டி அந்த நிறுவனத்திற்கு அனுமதியை அளிக்கும்.
- ❖ சர்வதேச சுற்றுலா தினமானது ஜூன் 18 ஆம் தேதியன்று உளகளவில் கொண்டாடப்படுகின்றது.
 - சுற்றுலாப் பயணத்தை மேற்கொள்வதற்கு மக்களை ஊக்குவிப்பதற்காக என்று இந்த தினமானது கொண்டாடப்படுகின்றது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

சென்னை-கன்னியாகுமரி தொழிற்சாலை பெருவழிப்பாதை



- ❖ ஆசிய மேம்பாட்டு வங்கியும் இந்திய அரசும் 484 மில்லியன் டாலர் மதிப்பிலான கடன் ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ இது தமிழ்நாடு மாநிலத்திலுள்ள சென்னை-கன்னியாகுமரி தொழிற்சாலை பெருவழிப் பாதையில் போக்குவரத்து இணைப்பை மேம்படுத்துவதற்கும் தொழிற்சாலை மேம்பாட்டு வசதியை உருவாக்குவதற்காகவும் வேண்டி

மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது.

- ❖ சென்னை-கன்னியாகுமரி தொழிற்சாலை பெருவழிப் பாதையானது மேற்கு வங்கம் தொடங்கி தமிழகம் வரை நீளம் இந்திய கிழக்கு கடற்கரைப் பொருளாதார பெரு வழித் தடத்தின் ஓர் அங்கமாகும்.

தேசியச் செய்திகள்

ஆழ்கடல் ஆய்வுத் திட்டம்

- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் தலைமையிலான மத்திய அமைச்சரவைக் குழுவானது 'ஆழ்கடல் ஆய்வுத் திட்டத்தை' அமல்படுத்துவதற்கு வேண்டி அதன் ஒப்புதலை வழங்கி உள்ளது.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது புவி அறிவியல் அமைச்சகத்தினால் முன்மொழியப்பட்டதாகும்.
- ❖ இது ஆழ்கடலிலுள்ள வளங்களை ஆராய்ந்து அவற்றை நிலையான முறையில் பயன்படுத்துவதற்காக வேண்டி ஆழ்கடல் தொழில்நுட்பங்களை உருவாக்கச் செய்வதற்கான ஒரு திட்டமாகும்.
- ❖ இது ஒரு ஐந்தாண்டு காலத் திட்டமாகும்.
- ❖ இத்திட்டத்தின் முதல் கட்டமானது 2021-2024 எனும் காலகட்டத்தின் போது மேற்கொள்ளப்படும்.
- ❖ இந்திய அரசின் நீலப் பொருளாதார முன்னெடுப்பிற்கு வேண்டிய உதவிகளை வழங்குவதே இந்தத் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமாகும்.
- ❖ புவி அறிவியல் அமைச்சகமானது இந்தத் திட்டத்தின் முதன்மை அமைச்சமாக செயல்படும்.

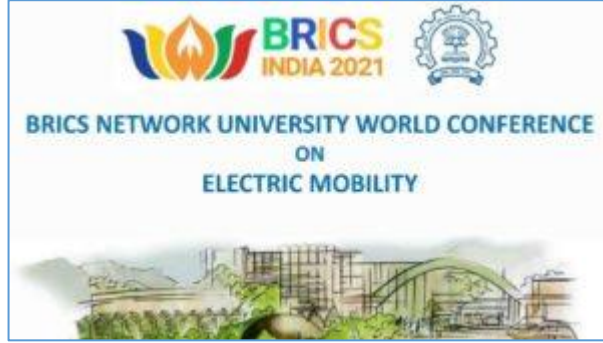
இந்தியாவில் அயல்நாட்டு மாணாக்கர்களின் எண்ணிக்கை

- ❖ 2019-20 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவிலுள்ள அயல்நாட்டு மாணாக்கர்களின் எண்ணிக்கையானது 50000 என்ற அளவினைத் தொட்டது.
- ❖ கல்வி அமைச்சகத்தின் கணக்கெடுப்பின் படி, 2018-19 ஆம் ஆண்டில் 47,427 ஆகக் கணக்கிடப் பட்ட மொத்த அயல்நாட்டு மாணாக்கர்களின் எண்ணிக்கையை விட 2019-20 ஆம் ஆண்டில் அதன் எண்ணிக்கையானது சற்று உயர்ந்து 49,348 ஆக உள்ளது.
- ❖ 2,00,000 அயல்நாட்டு மாணாக்கர்கள் எனும் ஒரு இலக்குடன் அயல்நாட்டு மாணாக்கர்களை ஈர்க்கும் ஓர் இடமாகத் திகழ வேண்டும் என்ற இந்தியாவின் குறிக்கோளை அடைவதிலிருந்து அது வெகுதொலைவில் உள்ளது என்பதை இது குறிக்கிறது.
- ❖ இந்தியாவிலுள்ள அயல்நாட்டு மாணாக்கர்களில் அதிக அளவில் உள்ளவர்கள் அண்டை நாடுகளைச் சேர்ந்தவர்கள்.
 - நேபாளம் – 28.1%
 - ஆப்கானிஸ்தான் – 9.1%
 - வங்காள தேசம் – 4.6% மற்றும்
 - பூடான் – 3.8%
- ❖ மாநிலங்கள் அளவில் கர்நாடகாவில் அதிகளவு அயல்நாட்டு மாணாக்கர்கள் (10,231) உள்ளனர்.

- ❖ தமிழ்நாடு (4,461) 5வது இடத்தில் உள்ளது.

BRICS அமைப்பின் பல்கலைக்கழகங்கள் மாநாடு – 2021

- ❖ மும்பையின் இந்திய தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனமானது காணொலி வாயிலாக நடைபெறும் மூன்று நாட்கள் நிகழ்வான “BRICS அமைப்பின் பல்கலைக் கழகங்கள் மாநாட்டினை” நடத்துகிறது.
- ❖ இந்த மாநாடானது 2021 ஆம் ஆண்டில் 13வது BRICS உச்சி மாநாட்டிற்கு இந்தியா தலைமை வகிப்பதன் ஓர் அங்கமாக நடத்தப்படுகிறது.
- ❖ இந்த மாநாட்டின் கருத்துரு, “Electric Mobility” (மின்சார இயங்குதிறன்) என்பதாகும்.



சர்வதேசச் செய்திகள்

5வது Viva Tech நிகழ்ச்சி

- ❖ Viva Tech என்பது ஐரோப்பாவின் மிகப்பெரிய டிஜிட்டல் மற்றும் தொடக்க நிறுவன நிகழ்ச்சிகளுள் ஒன்றாகும்.
- ❖ இது 2016 ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் பாரீசில் நடத்தப்பட்டு வருகிறது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு விவாடெக் (Viva Tech) நிகழ்ச்சியில் சிறப்புரை ஆற்றுவதற்காக பிரதமர் மோடி அவர்கள் கௌரவ விருந்தினராக அழைக்கப்பட்டார்.
- ❖ பிரதமர் மோடி அவர்கள் உரையாற்றும் போது, திறமை, சந்தை, மூலதனம், சூழலமைப்பு மற்றும் பரந்த கலாச்சாரம் ஆகிய ஐந்து தூண்களின் அடிப்படையில் இந்தியாவில் முதலீடு செய்யுமாறு உலக நாடுகளுக்கு அவர் அழைப்பு விடுத்தார்.

ஐக்கிய ராஜ்ஜியம் மற்றும் ஆஸ்திரேலியா வர்த்தக ஒப்பந்தம்

- ❖ ஐக்கிய ராஜ்ஜியம் மற்றும் ஆஸ்திரேலியா ஆகிய நாடுகள் தடையில்லா வர்த்தக ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ இந்த வர்த்தக ஒப்பந்தமானது பரந்த அளவிலான சரக்குகள் மீதான கட்டணத்தை நீக்குகிறது.
- ❖ ஐக்கிய ராஜ்ஜியம் ஆனது ஐரோப்பிய ஒன்றியத்திலிருந்து வெளியேறியதைத் தொடர்ந்து இந்த ஒப்பந்தமானது மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தமானது ஸ்காட்ச் விஸ்கி போன்ற பாரம்பரிய பிரித்தானிய உற்பத்திப் பொருள்களின் ஏற்றுமதியை அதிகரிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

SIPRI வருடாந்திரப் புத்தகம் 2021

- ❖ ஸ்டாக்ஹோம் சர்வதேச அமைதி ஆராய்ச்சி நிறுவனமானது (SIPRI – Stockholm International Peace Research Institute) 2021 ஆம் ஆண்டின் SIPRI வருடாந்திரப் புத்தகம் எனும் அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது ஆயுதங்கள், ஆயுதக் குறைப்பு மற்றும் சர்வதேசப் பாதுகாப்பு ஆகியவை குறித்த தற்போதைய நிலையினை மதிப்பிடுகிறது.
- ❖ இந்த அறிக்கையின்படி, 2021 ஆம் ஆண்டின் தொடக்கத்தில் இந்திய நாடானது 156 அணு ஆயுதங்களைக் கொண்டிருந்தது.
- ❖ பாகிஸ்தான் அரசிடம் 165 அணு ஆயுதங்கள் உள்ளன.
- ❖ சீனாவின் அணு ஆயுதக் கிடங்கில் 350 அணு ஆயுதங்கள் உள்ளன.
- ❖ ரஷ்யா மற்றும் அமெரிக்கா ஆகியவை ஒருசேர உலகின் 90% அணு ஆயுதங்களை கொண்டுள்ளன.

Country	Deployed warheads*	Other warheads**	Total 2021	Total 2020
USA	1 800	3 750	5 550	5 800
Russia	1 625	4 630	6 255	6 375
UK	120	105	225	215
France	280	10	290	290
China		350	350	320
India		156	156	150
Pakistan		165	165	160
Israel		90	90	90
North Korea		[40–50]	[40–50]	[30–40]
Total	3 825	9 255	13 080	13 400

UNESCO அறிவியல் அறிக்கை

- ❖ UNESCO அறிவியல் அறிக்கையானது சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இதற்கு “race against time for smarter development” (திறன்மிகு வளர்ச்சிக்காக வேண்டி நேரத்திற்கான பந்தயம்) எனத் தலைப்பிடப் பட்டுள்ளது.
- ❖ UNESCO அறிவியல் அறிக்கையானது UNESCO அமைப்பின் ஒரு முதன்மையான அறிக்கையாகும்.
- ❖ இது ஐந்தாண்டுகளுக்கு ஒரு முறை வெளியிடப்படுகிறது.
- ❖ இது அறிவியல், தொழில்நுட்பம் மற்றும் கண்டுபிடிப்பு (புத்தாக்கம்) ஆகியவை குறித்த ஒரு அறிக்கையாகும்.
- ❖ ஒவ்வொரு முறை வெளியிடப்படும் அறிக்கையிலும் இந்திய நாட்டிற்குத் தொடர்பான அத்தியாயம் ஒன்று அதில் இடம் பெற்றிருக்கும்.
- ❖ சமீபத்தில் வெளியான அறிக்கையிலுள்ள இந்தியா தொடர்பான அத்தியாயமானது பேராசிரியர் சுனில் மணி என்பவரால் எழுதப்பட்டது.
- ❖ இவர் திருவனந்தபுரத்திலுள்ள மேம்பாட்டு ஆய்வு மையத்தின் இயக்குநராவார்.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

நிலையான மேம்பாட்டு அறிக்கை - 2021

- ❖ நிலையான மேம்பாட்டு அறிக்கையானது ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பின் நிலையான மேம்பாட்டுத் தீர்வுப் பிணையத்தின் நிபுணர்களால் தயாரிக்கப்பட்டு வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இந்தக் குறியீடானது நிலையான மேம்பாட்டிற்கான 2030 ஆம் ஆண்டு செயல்பாட்டு நிரல்களை ஒவ்வொரு நாடும் எவ்வாறு அமல்படுத்துகின்றன என்பதை ஒப்பிடுகிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டு பின்லாந்து நாடானது இந்தக் குறியீட்டில் முதலிடத்தைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ நிலையான மேம்பாட்டு இலக்குக் குறியீட்டில் ஒரு நாா்டிக் குழும் நாடானது முதலிடம் பெறுவது இதுவே முதல் முறையாகும்.
- ❖ இந்த அறிக்கையில் இந்தியா 120வது இடத்தைப் பெற்றுள்ளது.

மே மாதத்தில் குறைவான வெப்பநிலை பதிவாகியுள்ளது

- ❖ 1977 ஆம் ஆண்டிற்குப் பிறகு இந்தியாவில் மே மாதத்தின் போது மிகக் குறைவான அளவிலான சராசரி அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது பதிவாகியுள்ளது.
- ❖ ஒட்டு மொத்த இந்தியாவிலும் பதிவான சராசரி வெப்ப நிலையானது 34.18°C என இந்திய வானியல் ஆய்வுத் துறையின் தரவுகள் கூறுகின்றன.
- ❖ இது கடந்த 44 ஆண்டுகளில் ஏற்பட்ட மிகக்குறைவான வெப்பநிலையாகும், மேலும் இது 1901 ஆம் ஆண்டுக்குப் பிறகு பதிவான நான்காவது குறைவான வெப்பநிலை ஆகும்.
- ❖ மே மாதத்தில் பதிவான மிகக் குறைவான சராசரி அதிகபட்ச வெப்பநிலையானது 32.68°C (1917 ஆம் ஆண்டு) ஆகும்.

மாநிலச் செய்திகள்

ஜல்கான் வாழைப்பழம்

- ❖ ஜல்கான் வாழைப்பழங்கள் துபாய் நாட்டிற்கு ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஜல்கான் வாழைப்பழமானது மகாராஷ்டிராவின் ஜல்கான் மாவட்டத்தில் உற்பத்தி செய்யப் படும் புவிசார் குறியீடு பெற்ற ஒரு வேளாண் பொருளாகும்.
- ❖ ஜல்கான் மாவட்டமானது வேளாண் ஏற்றுமதிக் கொள்கையின் கீழ் அங்கீகரிக்கப் பட்ட ஒரு வாழை உற்பத்தித் தொகுப்பு ஆகும்.
- ❖ இது மகாராஷ்டிராவின் "வாழை நகரம்" எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.

முக்கிய தினங்கள்

பாலைவனமாக்கல் மற்றும் வறட்சிக்கு எதிரான உலக தினம் - ஜூன் 17

- ❖ பாலைவனமாக்கல் மற்றும் வறட்சி போன்றவற்றைப் பற்றிய ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும் பாலைவனமாக்கலைத் தடுத்தல் மற்றும் வறட்சி நிலையிலிருந்து

மீள்தல் ஆகியவற்றிற்கான செயல்முறைகளை முன்னிலைப்படுத்தவும் வேண்டி இந்த தினமானது கடைபிடிக்கப் படுகிறது.

- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "Restoration Land Recovery, We build back better with healthy land" என்பதாகும்.

**Desertification
& Drought Day** 17 JUNE
2021



Restoration. Land. Recovery.
We build back better with healthy land

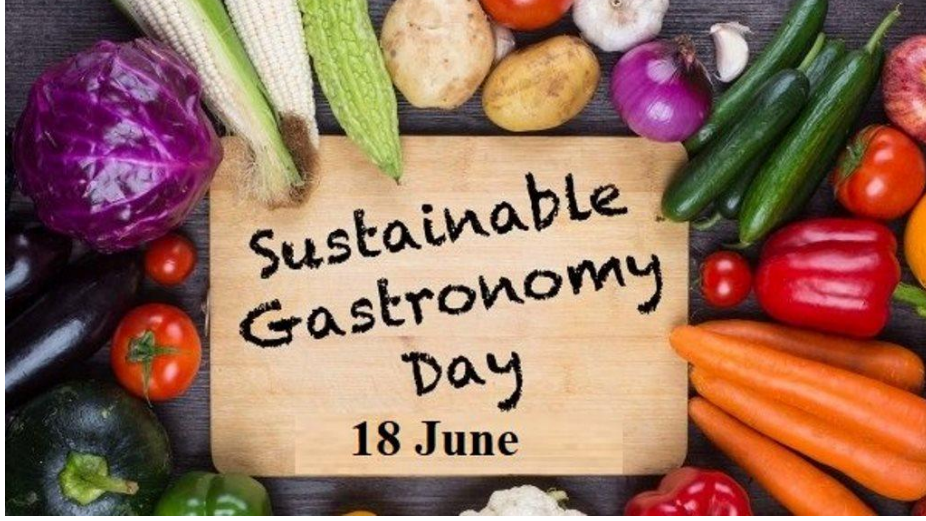
மதி இறுக்க நோய் பெருமித தினம் - ஜூன் 18



- ❖ மக்களிடையே மதி இறுக்க நோய் (autism) பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தச் செய்வதற்காக இந்த தினமானது கடைபிடிக்கப் படுகிறது.
- ❖ இந்த நோயினை உடைய மக்கள் பெருமை கொள்வதன் முக்கியத்துவத்தையும், இந்த பரந்து விரிந்த சமூகத்தில் நேர்மறையான மாற்றங்களைக் கொண்டு வருவதில் அதன் பங்கினையும் இந்த தினம் அங்கீகரிக்கிறது.
- ❖ இந்த தினமானது வானவில் வண்ணங்களுடன் கூடிய ஒரு முடிவிலி சின்னத்தினால் குறிப்பிடப் படுகிறது.
- ❖ மதி இறுக்க நோயுடைய மக்களிடம் இருக்கும் எண்ணற்ற சாத்தியக் கூறுகளை இந்தச் சின்னம் குறிக்கிறது.
- ❖ இந்த தினமானது ஆஸ்பிஸ் ஃபார் ஫ிரீடம் (Aspies for Freedom) எனும் அமைப்பின் முயற்சினால் 2005 ஆம் ஆண்டில் பிரேசில் நாட்டில் முதன்முறையாக கடைபிடிக்கப் பட்டது.

நிலையான அறுசுவை உணவியல் தினம் - ஜூன் 18

- ❖ நமது வாழ்வில் நிலையான அறுசுவை உணவியல் ஆற்றும் பங்கினைப் பற்றி உலக மக்களிடையே ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக வேண்டி இந்த தினமானது கடைபிடிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த தினமானது 2016 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 21 ஆம் நாளன்று ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையினால் அறிவிக்கப்பட்டது.
- ❖ அறுசுவை உணவியல் என்பது நல்ல முறையான உணவைத் தேர்ந்தெடுத்து, சமைத்து உண்ணும் ஒரு கலை அல்லது நடைமுறையாகும்.



★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★