

ஜான் - 07

TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்தியாவும் ஆஸ்திரேலியாவும் தளவாடப் பொருட்கள் உதவிக்கு வேண்டி இராணுவத் தளங்களைப் பயன்படுத்திக் கொள்ள அனுமதிப்பதற்காக “பரஸ்பர தளவாடப் பொருட்கள் உதவி ஒப்பந்தம்” (MLSA - Mutual Logistics Support Agreement) என்ற ஒரு வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்து போட்டுள்ளன.
- ❖ மத்திய சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலைத் துறை அமைச்சரான் நிதின் கட்கரி “நெடுஞ்சாலைகளில் மனிதர்கள் மற்றும் விலங்குகளின் இறப்புகளைத் தடுத்தல்” எனப்படும் ஜக்கிய நாடுகள் வளர்ச்சித் திட்டப் பிரச்சாரத்தைத் தொடங்கியுள்ளார்.
 - இந்தப் பிரச்சாரமானது சாலை விபத்துகளின் விகிதத்தைக் குறைப்பதற்காகத் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு மகளிர் ஆசியக் கோப்பைப் போட்டியை இந்தியா நடத்தும் என்று ஆசியக் கால்பந்துக் கூட்டமைப்பு உறுதி செய்துள்ளது.
 - 1979 ஆம் ஆண்டிற்குப் பிறகு முதன்முறையாக இந்தியா இந்தப் போட்டியை நடத்துகின்றது.
- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது ரூ.500 கோடி நிதியுடன் பண வழங்கீட்டு உள்கட்டமைப்பு வளர்ச்சி நிதியத்தை உருவாக்கியுள்ளது.
 - இந்த நிதியானது நாட்டில் விற்பனை முனைய உள்கட்டமைப்பு மற்றும் இதர டிஜிட்டல் பணவழங்கீட்டு உள்கட்டமைப்பை அதிகரிப்பதற்காக உருவாக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ அம்பர்ந்யா நதியில் எண்ணெய் கொட்டப்பட்டதை அடுத்து அவசர நிலையை ரட்சயா அறிவித்துள்ளது.
 - அம்பர்ந்யா நதியானது சுற்றுச்சூழல் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஆர்க்டிக் கடலிற்குள் பாய்கின்றது.
- ❖ மத்திய மின்துறை அமைச்சரான R.K. சிங் உலக சுற்றுச்சூழல் தினத்தை அனுசரிப்பதற்காக “#icommit” என்ற ஒரு பிரச்சாரத்தைத் தொடங்கி வைத்துள்ளார்.
 - இந்த முன்னெப்பானது எதிர்காலத்தில் வலுவான மற்றும் தாங்கும் சக்தி கொண்ட ஆற்றல் அமைப்பை உருவாக்குவதற்காக ஆற்றல் திறன், புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் மற்றும் நீடித்த தன்மை குறித்து தொடர்ந்து பணியாற்றுவதற்காக அனைத்துப் பங்காளர்கள் மற்றும் தனிநபர்களை அழைக்கின்றது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

UNSCல் இந்தியா

- ❖ இந்தியா 8வது முறையாக ஐக்கிய நாடுகள் பாதுகாப்புச் சபையின் (UNSC - United Nations Security Council) நிரந்தரமல்லாத உறுப்பினராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்படும் என்று எதிர்பார்க்கப் படுகின்றது.
- ❖ UNSCல் இந்தியாவின் அனுகுமுறையானது பிரதமர் மோடியால் கூறப்பட்டுள்ள “55”ன் மூலம் வழிநடத்தப் படுகின்றது.
- ❖ சம்வாத் (உரையாடல்), சம்மான் (மரியாதை), சாந்தி (அமைதி), சம்ரிதி (செழிப்பு), சஹ்யோக (ஒத்துழைப்பு) ஆகியவை இந்த “55” ஆகும்.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

தொடர் தொழிலாளர் சக்தி ஆய்வு (PLFS)

- ❖ சமீபத்தில் தேசியப் புள்ளியியல் அலுவலகமானது (NSO - National Statistical Office) 2018 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் முதல் 2019 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் வரையிலான காலக்கட்டத்திற்கான தொடர் தொழிலாளர் சக்தி ஆய்வை (PLFS - Periodic Labour Force Survey) வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ PLFS ஆனது 2017 ஆம் ஆண்டில் NSO ஆல் தொடங்கப்பட்ட கணினியை மையமாகக் கொண்ட இந்தியாவின் முதலாவது ஆய்வாகும்.
- ❖ இது கிராமப்புறக் குடும்பங்களின் மீது வருடாந்திர அளவிலும் நகர்ப்புறக் குடும்பங்களின் மீது காலாண்டு அடிப்படையிலும் தொழிலாளர் சக்தி பங்கேற்பு விகிதம், பணியாளர்கள் எண்ணிக்கை விகிதம், வேலையற்ற & வேலைவாய்ப்பற்ற விகிதம் போன்ற வேலைவாய்ப்பு மற்றும் வேலைவாய்ப்பற்ற குறிகாட்டிகளைக் கணித்து அது குறித்த தகவல்களைத் தருகின்றது.
- ❖ இந்தியாவில் வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதமானது 2018-19 ஆம் காலக்கட்டத்தில் 5.8% ஆகக் குறைந்துள்ளது. இது 2017-18 ஆம் ஆண்டின் இதே காலக்கட்டத்தில் 6.1% ஆக இருந்தது.
- ❖ நகர்ப்புற வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதமானது 7.8%விருந்து 7.7% ஆகக் குறைந்து உள்ளது.
- ❖ கிராமப்புற வேலையின்மை விகிதமானது 5.3% யிலிருந்து 5 ஆகக் குறைந்துள்ளது.
- ❖ இந்தியப் பொருளாதாரக் கண்காணிப்பு மையத்திடம் உள்ள மாதாந்திரத் தரவின்படி, இந்தியாவில் வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதமானது 2019 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதத்தில் 7.87%விருந்து 2020 ஆம் ஆண்டு மே மாதத்தில் 23.48% என்ற அளவில் அதிகரித்து உள்ளது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

ஆர்செனிக்கம் ஆல்பம்

- ❖ மத்திய ஆயுஷ் துறை அமைச்சர்களானது “ஆர்செனிக்கம் ஆல்பம்” என்ற ஒரு ஹோமோயோபதி மருந்தைப் பரிந்துரை செய்துள்ளது.
- ❖ இந்த மருந்தானது கோவிட் - 19 நோய்த் தொற்றின் தடுப்புப் பயன்பாட்டிற்காகப் பரிந்துரைக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த மருந்தானது காய்ச்சி வழங்கப்பட்ட நீரில் ஆர்செனிக்கைக் கொதிக்க வைப்பதன் மூலம் தயாரிக்கப் படுகின்றது.



தூரிய ஓளிவட்டம்

- ❖ ஹவாய் தொழில்நுட்ப நிறுவனப் பல்கலைக்கழகத்தைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் தூரிய ஓளிவட்டம் குறித்து ஆராய்ந்து வருகின்றனர்.
- ❖ இது கிரகங்களுக்கிடையேயான இடைவெளியில் விரிவடையும் தூரியனின் வெளிப்பற வளிமண்டலப் பகுதியாகும்.



- ❖ தூரியனின் மேற்பரப்பிலிருந்து உமிழுப் படுகின்ற மின்னேற்றம் பெற்ற துகள்களின் இந்தத் தொகுதியானது தூரிய ஓளிக் காற்று எனப்படுகின்றது. இது முழு தூரியக் குடும்பத்தையும் அடைவதற்காக விரிவடைகின்றது.
- ❖ தூரிய ஓளிவட்டமானது முழு தூரிய கிரகணத்தின் போது கண்ணால் மிக எளிதில்

பார்க்க முடியும்.

- ❖ நிலவானது பூமிக்கும் மற்றும் சூரியனுக்கும் இடையில் இருக்கும் போது, அந்த சமயத்தில் சூரியனின் பிரகாசமான ஒளி மறைக்கப் படுவதே முழு சூரிய கிரகணம் என்பது கிண்ணது.

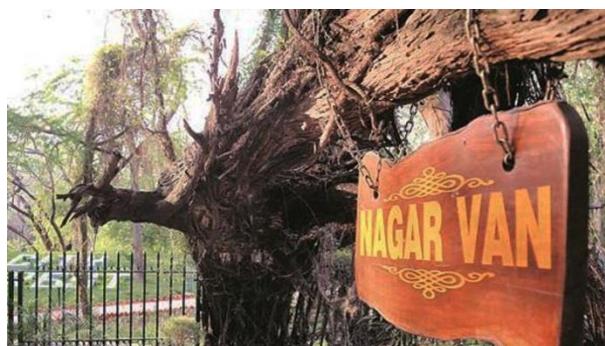
சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

இந்தியாவில் சுற்றுச்சூழலின் நிலை - 2020

- ❖ சமீபத்தில் “இந்தியாவில் சுற்றுச்சூழலின் நிலை குறித்த புள்ளிவிவரங்கள் - 2020” என்ற ஒரு அறிக்கையானது அறிவியல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மையத்தினால் வெளியிடப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது நீடித்த வளர்ச்சி, கால்நடைகள், வனங்கள், நீர், கழிவுகள், காற்று, நிலம், வன விலங்குகள் மற்றும் இதர இயற்கை வளங்கள், சுற்றுச்சூழல் சார்ந்த குற்றங்கள் மற்றும் உலகளாவியப் பொருளாதார அபாயங்கள் ஆகியவற்றின் நிலையை விவரிக்கின்றது.
- ❖ இதன் படி, 2019 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் நிகழ்ந்த உள்ளக இடப்பெயர்வுகள் உலகில் நிகழ்ந்த மிக உயரிய இடப்பெயர்வாகும்.
- ❖ இந்த உள்ளக இடப்பெயர்வுகள் பேரிடர்கள் மற்றும் வெள்ளம், புயல் & வறட்சி போன்ற கடுமையான வாளிமைகளினால் ஏற்பட்டுள்ளது.

நகர் வன் திட்டம்

- ❖ மத்திய சுற்றுச்சூழல் துறை அமைச்சரான பிரகாஷ் ஜவ்டேகர் “நகர் வன்” என்ற ஒரு திட்டத்தைத் தொடங்கியுள்ளார்.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது “நகர்ப்புறக் காடுகள்” குறித்து வலியுறுத்துகின்றது.
- ❖ இந்தத் திட்டத்தின் கீழ், அடுத்த 5 ஆண்டுகளில் நாடு முழுவதும் ஏற்ததாழ் 200 நகரங்களில் நகர்ப்புறக் காடுகள் மேம்படுத்தப்பட இருக்கின்றன.



பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

2020 ஆம் ஆண்டின் EY உலகத் தொழிலதிபர்

- ❖ கிரண் மஜாம்தார் ஷா என்பவர் 2020 ஆம் ஆண்டின் EY உலகத் தொழிலதிபராகத் தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டுள்ளார்.
- ❖ சிங்கப்பூரைச் சேர்ந்த வைஹப்ளக்ஸ் நிறுவனத்தின் ஓலிவியா லும் என்பவருக்குப் பிறகு இந்த விருதிற்காகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட இரண்டாவது பெண் தொழிலதிபர் இவராவார்.
- ❖ 2014 ஆம் ஆண்டில் கோடக் மகேந்திராவின் உதய் கோடக் மற்றும் 2005 ஆம் ஆண்டில் இன்போசிஸ் நிறுவனத்தின் நாராயண மூர்த்தி ஆகியோருக்குப் பிறகு இந்த விருதை வெல்லும் 3வது இந்தியர் இவராவார்.
- ❖ கிரண் 1978 ஆம் ஆண்டில் “பயோகான்” என்ற உயிரி நொதியியல் நிறுவனத்தைத் தொடங்கினார்.

முக்கிய தினங்கள்

உலக சுற்றுச்சூழல் தினம் - ஜூன் 05

- ❖ 1972 ஆம் ஆண்டு ஜூன் 05 முதல் 16 வரை சுவீடனின் ஸ்டாக்ஹோமில் நடைபெற்ற மனித சுற்றுச்சூழல் குறித்த ஐக்கிய நாடுகள் கருத்தரங்கின் முதலாவது தினத்தைக் குறிப்பதற்காக இத்தினமானது அனுசரிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தை ஜெர்மனியுடன் இணைந்து கொலம்பியா நாடானது தலைமையேற்று நடத்துகின்றது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரூ, “பல்லுயிர்ப் பெருக்கத்தைக் கொண்டாடுதல்” என்பதாகும்.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டு மே மாதத்தில் ஹவாயில் உள்ள மெளனா லா ஆய்வகத்தில் மேற்கொள்ளப் பட்ட ஆய்வின்படி கார்பன் டை ஆக்ஸைடு (CO_2) உமிழ்வுகள் 417 ppm (Parts per million) என்ற அளவை எட்டியுள்ளது.
- ❖ இது 2019 ஆம் ஆண்டு மே மாதத்தில் பதிவான 414.8 ppm என்ற CO_2 அளவை விட அதிகமாகும்.

WORLD ENVIRONMENT DAY
5 JUNE 2020

Celebrate Biodiversity



சட்டவிரோத, பதிவு செய்யப்படாத மற்றும் ஒழுங்குபடுத்தப்படாத மீன் பிடித்தலைத் தடுப்பதற்கான சர்வதேச தினம் - ஜூன் 05

- ❖ இது ஐக்கிய நாடுகளின் உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பினால் (FAO - Food and Agriculture Organization) அனுசரிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ இது 2018 ஆம் ஆண்டில் முதன்முறையாக அனுசரிக்கப் பட்டது.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டு, ஜூன் 05 அன்று "FAO அரசு துறைமுக நடவடிக்கை ஒப்பந்தம்" எனப்படும் சட்டவிரோத மீன்பிடித்தலை ஒழிப்பதற்கான சர்வதேச ஒப்பந்தமானது நடைமுறைக்கு வந்தது.
- ❖ சட்டவிரோத மீன் பிடித்தல் மீதான முதலாவது சர்வதேச ஒப்பந்தம் இதுவாகும்.

