

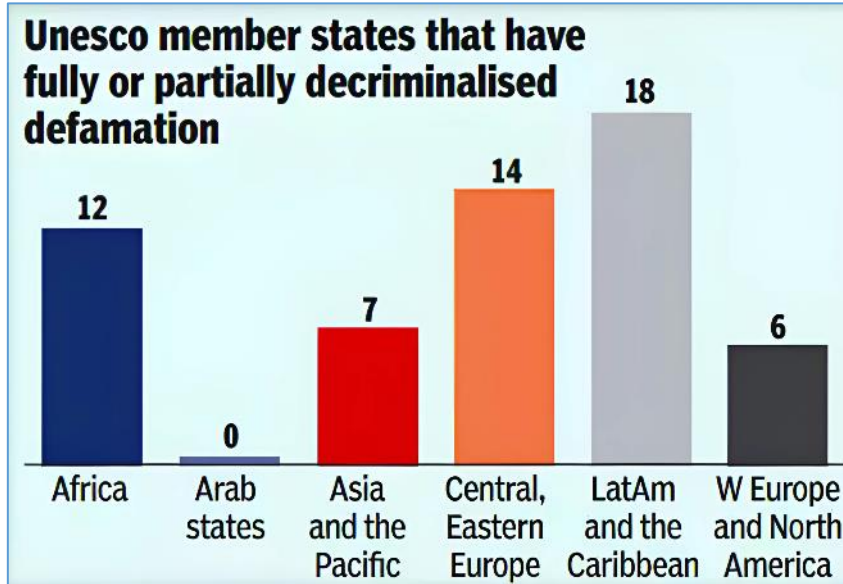
பிப்ரவரி - 11

TNPSC துளிகள்

- ❖ மத்தியப் பொதுத்துறை நிறுவனமான REC லிமிடெட், 'நிலையான நிதி முறைக்கான அசெட் டிரிபிள் A விருதுகளில்' 2024 ஆம் ஆண்டின் சிறந்தப் பசுமைப் பத்திரம்-பெரு நிறுவனங்கள் விருதைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ இந்தியா சமீபத்தில் உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்ட அபியாஸ் எனப்படும் அதிவேக நீட்டிக்கப்படக் கூடிய வான்வழி இலக்கு அழிப்பு ஏவுகணையினை வெற்றிகரமாகப் பரிசோதனை செய்தது.
- ❖ இந்திய வானியல் கழகத்தின் 42வது கூட்டம் பெங்களூரில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்தியா மற்றும் குவைத் அணி இடையிலான 2026 ஆம் ஆண்டு FIFA உலகக் கோப்பை போட்டியின் தகுதிச் சுற்றுப் போட்டியை நடத்துவதற்கான இடமாக ஹைதராபாத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பாதுகாப்பான இணைய தினம் ஆனது ஆண்டுதோறும் பிப்ரவரி 08 ஆம் தேதியன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது.
 - 2024 ஆம் ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "nspiring Change. Making a difference, managing influence and navigating change online" என்பதாகும்.

தேசியச் செய்திகள்

குற்றவியல் அவதூறு பேச்சு தொடர்பான சட்டம்



- ❖ இந்தியாவின் 22வது சட்ட ஆணையம் ஆனது, "குற்றவியல் அவதூறு பேச்சு தொடர்பான சட்டம்" என்ற தலைப்பிலான தனது 285வது அறிக்கையினை அரசிடம் சமர்ப்பித்துள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் குற்றவியல் சட்டங்களின் கட்டமைப்பிற்குள் குற்றவியல் அவதூறு வழக்குகள் தொடர வேண்டும் என்று இந்த ஆணையம் பரிந்துரைத்துள்ளது.
- ❖ நற்பெயருக்கான உரிமை என்பது வாழ்வரிமை மற்றும் தனிப்பட்ட சுதந்திரத்திற்கான உரிமை ஆகியவற்றினை உறுதி செய்யும் அரசியலமைப்பின் 21வது சட்டப்

பிரிவிலிருந்து பெறப்பட்டது.

- ❖ குற்றவியல் அவதூறு தொடர்பான சட்டத்தைச் சார்ந்துள்ள சட்டவியல் கோட்பாடுகள் ஆனது ஒருவரின் நற்பெயரையும் அதன் அம்சங்களையும் பாதுகாக்கும் சாராம்சத்தைக் கொண்டுள்ளன.
- ❖ அவதூறான பேச்சுகளுக்கு குற்றவியல் வழக்குத் தொடரப்படுவது பேச்சு மற்றும் கருத்து சுதந்திரத்திற்கு எதிரானது என்ற வாதத்திற்கு உள்ளாகக் கூடும் என்பது குறிப்பிடத் தக்கது.
- ❖ தீங்கு விளைவிப்பதற்காக மேற்கொள்ளப்படும் அவதூறு பேச்சினால், அத்தகைய தீங்கு உண்மையில் ஏற்படும் போது மட்டுமே அந்த அவதூறு பேச்சு சட்டவிரோதமாக கருதப்பட வேண்டும்.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு பாரதிய நியாய சன்ஹிதா ஆனது, சமூக சேவை செய்தலை இந்தக் குற்றத்திற்கான கூடுதல் தண்டனையாக சேர்த்துள்ளது.

மேரா கௌன் மேரி தரோஹர் திட்டம்

- ❖ நாடு முழுவதும் உள்ள கிராமங்களின் கலாச்சாரச் செழுமையை எடுத்துரைக்கும் நோக்கில் மத்திய அரசு புதிய திட்டத்தினை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ "மேரா கௌன், மேரி தரோஹர்" என்று அழைக்கப்படும் இந்த முன்னெடுப்பு ஆனது, இந்தியக் கிராமங்களின் வாழ்க்கை முறை, வரலாறு மற்றும் நெறிமுறைகளை ஆராய முயல்கிறது.
- ❖ தேசியக் கலாச்சார வரைபடமாக்கலின் முக்கிய அங்கமாக, நாடு முழுவதும் உள்ள கிராமங்களில் பொதிந்துள்ள கலாச்சாரப் பன்முகத் தன்மையை ஆவணப் படுத்தச் செய்வதற்கும் வரைபடமாக்கச் செய்வதற்கும் மத்திய அரசு மேற்கொண்டுள்ள உறுதிப்பாட்டை இந்த திட்டம் பிரதிபலிக்கிறது.



சர்வதேசச் செய்திகள்

இந்தியர்களுக்கு ஈரான் அரசின் இலவச நுழைவு இசைவுச் சீட்டு

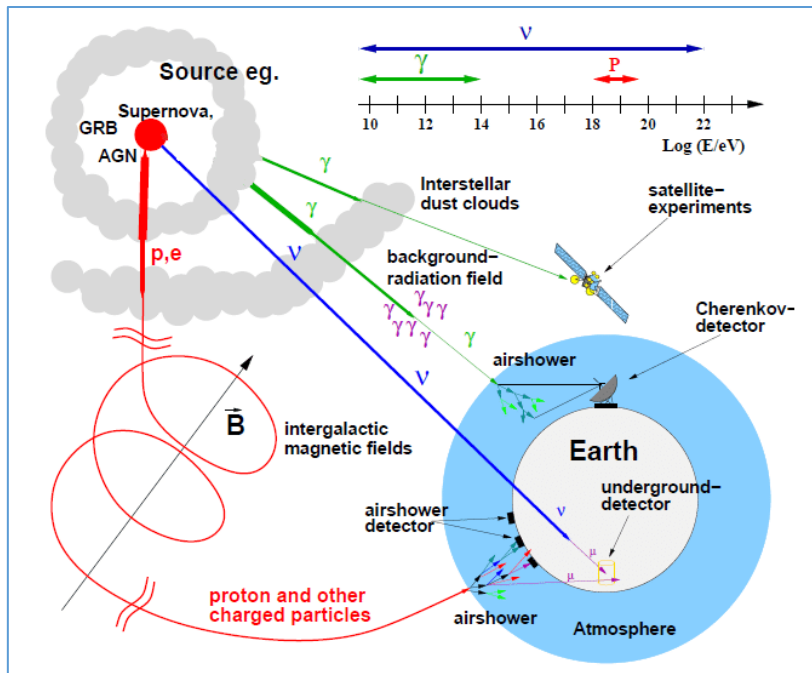
- ❖ தனது நாட்டிற்கு வருகை தரும் இந்தியச் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு நுழைவு இசைவுச் சீட்டு இல்லாத 15 நாட்கள் வரையிலான பயண அனுமதிக் கொள்கையை ஈரான் அரசு அறிவித்துள்ளது.

- ❖ இந்தியக் குடிமக்கள் ஆறு மாதங்களுக்கு ஒருமுறை வழக்கமான அரசு அங்கீகாரம் கொண்ட கடவுச் சீட்டுடன் அதிகப்பட்சமாக 15 நாட்கள் (மேலும் நீட்டிக்கப்பட இயலாத) தங்கியிருக்கும் வகையில் ஈரான் நாட்டிற்குப் பயணிக்க அனுமதிக்கப்படுவார்கள்.
- ❖ முன்னதாக, வியட்நாம், தாய்லாந்து, இலங்கை ஆகிய நாடுகளும் இந்திய சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கான நுழைவு இசைவுச் சீட்டு விதிகளை தளர்த்தியுள்ளன.
- ❖ இந்தியா, சீனா மற்றும் ரஷ்யா உள்ளிட்ட ஏழு நாடுகளைச் சேர்ந்த சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு நுழைவு இசைவுச் சீட்டு இல்லாத பயணத்தினை மேற்கொள்ள இலங்கை அனுமதித்துள்ளது.



அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

GRAPES-3 பரிசோதனை



- ❖ GRAPES-3 பரிசோதனையானது காஸ்மிக்-கதிரின் புரோட்டான் அலைக்கற்றையில் சுமார் 166 டெரா-எலக்ட்ரான்-வோல்ட் (TeV) ஆற்றல் மட்டத்தில் ஒரு புதிய பண்புக்

காணப்படுவதை அறிவியலாளர்கள் கண்டறிந்துள்ளனர்.

- ❖ இது 50 TeV ஆற்றல் மட்டத்திலிருந்து ஒரு பீட்டா எலக்ட்ரான்-வோல்ட் (PeV) வரையிலான ஆற்றல் அளவீட்டு வரம்பைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தக் கண்டுப்பிடிப்பானது, காஸ்மிக் கதிரின் தோற்றம், அவற்றின் முடுக்க செயல் முறைகள் மற்றும் பால்வெளி அண்டத்திற்குள் அவை எவ்வாறு நகர்கின்றன என்பது பற்றிய நமது புரிதலில் சாத்தியமிகு மாற்றத்தை அறிமுகப்படுத்துகிறது.
- ❖ ஒரு நூற்றாண்டுக்கு முன்னர் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட காஸ்மிக் கதிர்கள், பேரண்டத்தின் மிகவும் ஆற்றல் வாய்ந்த துகள்களைப் பிரதிபலிக்கின்றன.

இந்தியாவின் முதல் செயல் திறன்மிகு தோட்டா

- ❖ சென்னை இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம் ஆனது உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப் பட்ட இந்தியாவின் முதல் 155 மில்லி மீட்டர் குழல் விட்டம் கொண்ட வழிகாட்டுதலுடன் கூடிய திறன்மிகு வெடிமருந்துகளை உருவாக்குவதற்காக மியூனிஷன்ஸ் இந்தியா நிறுவனத்துடன் கைகோர்த்துள்ளது.
- ❖ இந்த கூட்டிணைவு ஆனது, பீரங்கித் துப்பாக்கிகளில் பயன்படுத்தப்படும் குழல்களின் துல்லியத்தன்மை மற்றும் தாக்குதல் தொலைவு வரம்பை மேம்படுத்தச் செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ கூடுதலாக, வெடிமருந்துகள் இலக்கைத் தாக்கும் போது அந்த இலக்கின் மீது ஏற்படும் பாதிப்பு மற்றும் அழிவினை அதிகரிப்பதை இந்த திட்டம் நோக்கமாகக் கொண்டு உள்ளது.



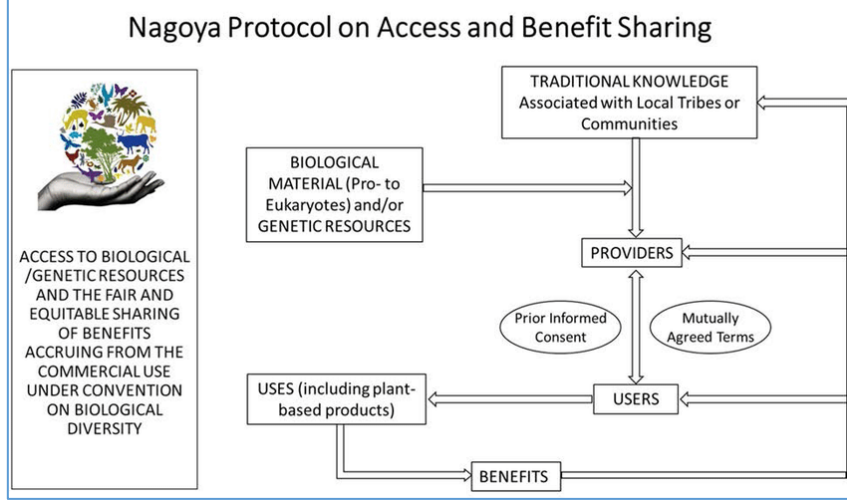
சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

நகோயா நெறிமுறை - கேமரூன்

- ❖ மத்திய ஆப்பிரிக்காவில் உள்ள கேமரூன் நாடு ஆனது தற்போது அணுகல் மற்றும் பயன் பகிர்வுக்கான நகோயா நெறிமுறையை ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இது மரபணு வளங்கள் மற்றும் பாரம்பரியத் தகவல்களைப் பயன்படுத்துவதன் பலன்கள் நியாயமான மற்றும் சமமான முறையில் பகிர்ந்து கொள்ளப்படுவதை உறுதி செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டு மேற்கொள்ளப்பட்ட ஒரு சர்வதேச ஒப்பந்தமாகும்.
- ❖ நகோயா நெறிமுறை என்பது பல்லுயிர்ப் பெருக்கத்தின் அணுகலில் நியாயமான மற்றும் சமமான பலன் பகிர்வைப் பூர்த்தி செய்கின்ற உயிரியல் பன்முகத்தன்மை

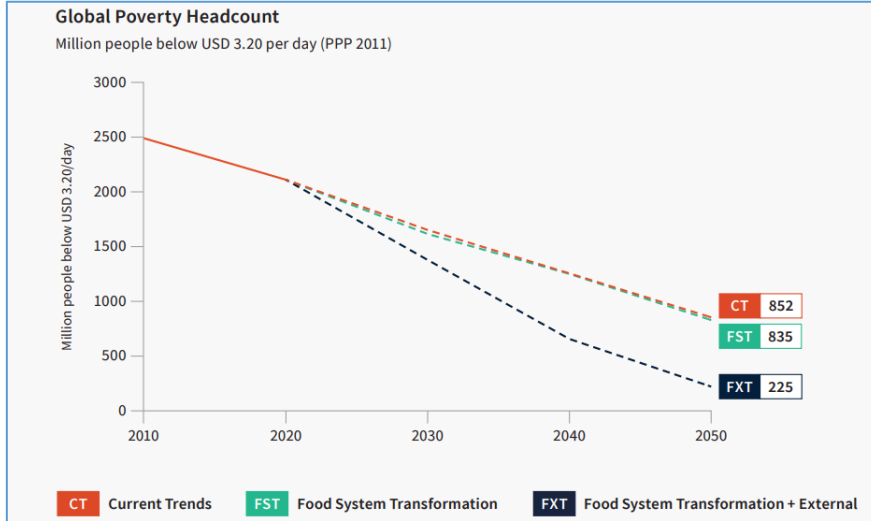
மீதான உடன்படிக்கையின் ஒரு பகுதியாகும்.

- ❖ ஒரு பல்லுயிர்ப்பெருக்கம் நிறைந்த பகுதியாக உள்ள கேமரூன் நாடானது, இங்கு 11,000 தாவரங்கள், விலங்குகள் மற்றும் நுண்ணுயிர்கள் இனங்கள் உள்ளதாக மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ நகோயா நெறிமுறையானது ஜப்பானின் நகோயா நகரில் உயிரியல் பன்முகத் தன்மை மீதான உடன்படிக்கையின் மூலம் 2010 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதத்தில் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டு, 2014 ஆம் ஆண்டில் நடைமுறைக்கு வந்தது.



அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

உணவு முறை மாற்றத்தின் பொருளாதாரம் அறிக்கை



- ❖ உணவு முறை பொருளாதார ஆணையம் ஆனது உணவு முறை மாற்றத்தின் பொருளாதாரம் என்ற ஓர் அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ ஆண்டிற்கு 500 பில்லியன் டாலர் செலவின மதிப்பீட்டில், தற்போதுள்ள உணவு முறைகளில் ஒரு நிலையான மாற்றம் மேற்கொள்வதற்கான அவசரத் தேவை உள்ளது.
- ❖ இந்தச் செலவினமானது உலகளாவிய மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 0.2-0.4 சதவீதத்திற்குச் சமமாகும் என்பதோடு அதனால் ஏற்படக்கூடிய பல டிரில்லியன் டாலர்

மதிப்பிலான பலன்களுடன் ஒப்பிடுகையில் இது மிகச்சிறியது.

- ❖ தற்போதைய உணவு முறைகளின் வருடாந்திர சுற்றுச்சூழல் செலவினம் 3 டிரில்லியன் டாலர் ஆகும் என்பதோடு, மேலும் ஆரோக்கியத்திற்கான கூடுதல் செலவினங்கள் குறைந்தது 11 டிரில்லியன் டாலர் ஆகும்.
- ❖ தற்போதைய செலவினப் போக்குகளானது 2050 ஆம் ஆண்டில் உணவுப் பாதுகாப்பின்மை நிலையானது உலகின் சில பகுதிகளில் மேலும் 121 மில்லியன் குழந்தைகள் உட்பட 640 மில்லியன் மக்களை உயரத்திற்கு ஏற்ற எடையற்ற நிலைக்குத் தள்ளும் என்பதோடு, அதே சமயம் உலகளவில் உடல் பருமன் 70 சதவீதம் அதிகரிக்கும் என்று கூறுகிறது.
- ❖ உணவு முறை மாற்றமானது உணவு தொடர்பான நோய்களின் விகிதங்களைக் குறைப்பதன் மூலம் 2020 ஆம் ஆண்டில் மோசமான உணவுப்பழக்கத்தால் ஆண்டிற்கு 12 மில்லியன் ஆகப் பதிவான உயிரிழப்பு எண்ணிக்கையினை 2050 ஆம் ஆண்டில் 7.7 மில்லியனாக குறைக்கக்கூடும்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

கிராமி விருதுகள் 2024



- ❖ 66வது ஆண்டு கிராமி விருது வழங்கும் விழாவானது (2024) அமெரிக்காவின் லாஸ் ஏஞ்சல்ஸ் நகரில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்திய இசைக் கலைஞர்களான சங்கர் மகாதேவன் மற்றும் ஜாகிர் ஹுசைனின் கலப்புப் பாடல் இசைக் குழுவான 'சக்தி' 'சிறந்த உலகளாவிய இசைத் தொகுப்பு' என்ற பிரிவில் கிராமி விருதைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ ஜாகிர் ஹுசைன் 'பஷ்டோ' மொழியில் தான் வழங்கியப் பங்களிப்பிற்காக 'சிறந்த உலகளாவிய இசை நிகழ்ச்சி' என்ற பிரிவில் கிராமி விருதை பெற்றுள்ளார்.
- ❖ முன்னணி கிராமி விருதுகள்
 - ஆண்டின் சிறந்த பாடல் தொகுப்பு - டெய்லர் ஸ்விஃப்ட், மிட்நைட்ஸ்
 - ஆண்டின் சிறந்த பாடல் பதிவு - மைலி சைரஸ், ஃபிளவர்ஸ்
 - ஆண்டின் சிறந்த பாடல் - பில்லி எலிஷ், வாட் ஐ வாஸ் மேட் ஃபார்?
 - சிறந்த புதுமுகக் கலைஞர் - விக்டோரியா மோனெட்
- ❖ டெய்லர் ஸ்விஃப்ட், ஆண்டின் சிறந்த பாடல் தொகுப்பிற்கான விருதினை நான்கு முறை வென்ற முதல் கலைஞர் என்ற பெருமையினைப் பெற்றுள்ளார்.

- ❖ தென்னாப்பிரிக்கப் பாடகி டைலா சிறந்த ஆப்பிரிக்க இசை நிகழ்ச்சி என்ற முதல் விருதைப் பெற்று வரலாறு படைத்துள்ளார்.

பாரத் ரங் மஹோத்சவம் 2024



- ❖ இந்தியாவின் முதன்மையான நாடகத் திருவிழாவான 25வது பாரத் ரங் மஹோத்சவமானது நாடு முழுவதும் 13 நகரங்களில் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 21 நாட்கள் அளவிலான கலாச்சார நிகழ்வான இதில் 150க்கும் மேற்பட்ட நாடகங்கள், பயிலரங்கங்கள் மற்றும் கலந்துரையாடல்கள் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளன.
- ❖ இந்த ஆண்டு, 'ரங்குத்' என்று அழைக்கப்படும் இந்த விழாவின் விளம்பரத் தூதர்கள், நடிகர் பங்கஜ் திரிபாதி மற்றும் நடிகர் பரேஷ் ராவல் ஆகியோர் ஆவர்.
- ❖ இதில் நாட்டுப்புற நாடகங்கள், தெரு நாடகங்கள், நவீன நாடகங்கள், வங்காளதேசம், நேபாளம், ரஷ்யா, இத்தாலி ஆகிய நாடுகளின் நாடகங்கள் இடம் பெற உள்ளன.

